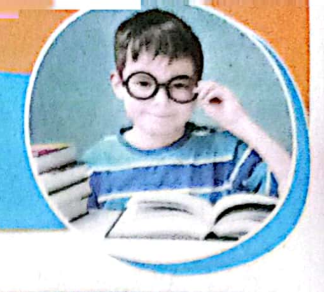


المراجعة العامة

أهم المصطلحات

المصطلح	التعريف
١ - القواعد المدرسية	هي التي تحدد ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة.
٢ - مسئوليات التلاميذ	الأعمال التي يجب على التلاميذ القيام بها داخل المدرسة.
٣ - حقوق التلاميذ	المتطلبات التي يحتاج إليها التلاميذ للحصول على فرصة جيدة للتعلُّم.
٤ - أمين مكتبة المدرسة	المسئول عن العناية بالكتب ومصادر المعرفة الموجودة داخل المكتبة.
٥ - المعلِّم	المسئول عن شرح الدروس داخل الفصل.
٦ - مدير المدرسة	المسئول الأوَّل عن كل ما يحدث في المدرسة.
٧ - عامل النظافة	المسئول عن نظافة المدرسة والتأكد من جودة وصيانة الأثاث والمعدات.
٨ - موظف الاستقبال	المسئول عن الترحيب بزوار المدرسة، والرد على الهاتف والرسائل.
٩ - الزائرة الصحِّية	المسئولة عن الاعتناء بالتلاميذ المرضى داخل المدرسة.
١٠- الزراعة	تتم من خلال استخدام البذور أو العُقل.
١١- التسميد	هو إضافة الأسمدة للتربة لزيادة خصوبتها.
١٢- بنك المعرفة المصري	أكبر مكتبة رقمية في العالَم.
١٣- طاقم الطائرة	المسئول عن التأكد من سلامة جميع السائحين وتلبية طلباتهم أثناء الرحلة.
١٤- الطيار	الشخص الذي يقوم بقيادة الطائرة والهبوط بها بأمان في المطار في الوقت المحدد.
١٥- سائق سيارة الأجرة أو الحافلة	الشخص الذي يقوم بحمل حقائب السياح عند وصولهم ونقلهم إلى الفندق.
١٦- موظف الفندق	الشخص الذي يساعد السائحين على تسجيل إقامتهم داخل الفندق وتوجيههم إلى الغرف.

المصطلح	التعريف
١٧- موظف خدمة الغرف	الشخص المسئول عن نظافة الغرف وتزويدها بأدوات النظافة الشخصية التي يحتاجها السائحون للإقامة في الفندق.
١٨- الموظف المختص في مركز المعالم السياحية	الشخص المسئول عن تزويد السائحين بالخرائط والجداول الزمنية التي يحتاجونها لاختيار وزيارة المعالم السياحية.
١٩- منظِّم الرحلات	الشخص الذي يصطحب السائحين في جولاتهم السياحية.
٢٠- الطاهي	الشخص الذي يقوم بإعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ.
٢١- عامل الخدمة (النادل)	الشخص المسئول عن تنظيف الطاولة ورفع الأطباق للمطبخ.
٢٢- مشروع «الدلتا الجديدة»	مشروع يستهدف استصلاح الأراضي الصحراوية بالقرب من الساحل الشمالي الغربي لمصر.
٢٣- الصُّوبة	مكان مغلق يوفِّر مناخًا دافئًا لبعض النباتات التي تتأثر بدرجات الحرارة.
٢٤- الزراعة المائية	شكل من أشكال البستنة يتم استبدال التربة بمغذيات بديلة، مثل الماء.
٢٥- زراعة «الأكوابونيكس»	نوع من أنواع الزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك (الأحياء المائية).
٢٦- الريُّ بالتنقيط	إحدى طرق ريِّ النباتات يتم استخدامها إذا كنت تزرع في الصحراء.
٢٧- إدارة الوقت	إدراك الوقت وكيفية الاستفادة منه.
٢٨- البيتموس	نوع من أنواع الأسمدة عبارة عن بيئة عضوية طبيعية تتكوَّن من الطحالب والأعشاب البحرية.
٢٩- السماد العضوي	خليط من الأسمدة ويتكوَّن من أوراق النباتات وأغصان الأشجار الجافَّة وقشور الخضراوات.
٣٠- السماد الحيواني	يتكوَّن من فضلات الحيوانات والطيور.
٣١- إعادة التدوير	هي إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء التي لم نعد في حاجة إليها أو التي لا تعمل.
٣٢- المحميَّة	منطقة تتم فيها حماية النباتات والحيوانات والحياة البحرية والمعالم الطبيعية الفريدة، فهي تحمي الحياة البرية من الانقراض والأراضي الطبيعية من التلف.
٣٣- السياحة البيئية	السياحة المسئولة عن المناطق الطبيعية والمهمَّة بيئيًّا، للتمتع بالطبيعة الموجودة فيها دون التأثير عليها، أو على حياة السكان المحليين.
٣٤- وادي الحيتان	محميَّة طبيعية مصرية في صحراء الفيوم تحتوي على حفريات لحيوانات بحرية مختلفة، مثل بقايا الحيتان الأولى.



الموضوع الأول الحقوق والمسئوليات

القواعد المدرسية : هي التي تحدد ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة .

علي سبيل المثال

- الأزياء المسموح بها داخل المدرسة
- الطريقة التي يجب اتباعها عند مخاطبة المعلمين
- العمل علي إنجاز المهام في الوقت المحدد لها
- التصرف بطريقة مسئولة في المدرسة



حقوق ومسئوليات التلاميذ داخل المدرسة

مسئوليات التلاميذ

1 – الانضباط والنزاهة

يجب علي التلاميذ اتباع القواعد المدرسية والالتزام بالسلوكيات الإيجابية في تعاملاتهم مع الجميع ، كما يجب عليهم أن يقولوا الحقيقة في جميع الأوقات للمعلمين ولزملائهم في الفصل .

2 – تطبيق ما يتعلمونه عملياً

يجب الا يقتصر دور التلاميذ علي الدراسة فقط بل يجب تطبيق ما يتعلمونه بشكل فعال (عملي) خارج المدرسة في حياتهم الواقعية .

3 – الحفاظ علي ممتلكات المدرسة

يجب علي التلاميذ الحفاظ علي ممتلكات المدرسة من (مبان ، مرافق ، اثاث ، حدائق ، غيرها) لأنها ملك الجميع ويجب استخدامها بشكل سليم والحفاظ عليها .

4 – استخدام أجهزة المدرسة ومعداتها بشكل مسئول

قبل استخدام أجهزة المدرسة يجب علي التلاميذ الحصول علي اذن من المعلمين والعاملين في المدرسة

حقوق التلاميذ

1 – فرص التعلم

يحق للتلاميذ تعلم أشياء جديدة وتطوير أسلوب للتعليم مناسب لهم .

2 – الأمن والسلامة

من حق التلاميذ التعلم في بيئة أمنة خالية من المضايقات الجسدية والنفسية ، وفي حالة مواجهتهم لمشكلات فيجب ان يتوفر أشخاص بالغين لمساعدتهم في تلك المشكلات .

3 – التوجيه والمتابعة

من حق التلاميذ تلقي الارشادات والتوجيهات من معلميهم ومساعدتهم علي معرفة المؤثرات السيئة وتجنبها ، كذلك من حقهم تلقي ملاحظات من معلميهم حول سلوكهم كي يعرفوا إذا ما كانوا يسيرون في الاتجاه الصحيح .

4 – القيادة والمشاركة

يجب أن تتوافر للتلاميذ فرص متكافئة للمشاركة في الأنشطة المدرسية مثل :

البرامج الرياضية والأكاديمية ، وبرامج الأنشطة اللاصفية .





الموضوع الثاني دعم المدرسة للتلاميذ والمجتمع



من يعمل في المدرسة ؟

1 - مدير المدرسة

المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة ، ويشرف علي جميع العاملين بها.

يتأكد من أتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل .

2 - المعلمون

يجهزون ويحضرون الموضوعات المختلفة التي سيتم تدريسها في الفصل .

يقومون بمراجعة وتصويب عمل التلاميذ.

يساعدون التلاميذ الذين يواجهون مشكلات أو يعانون منها .

3 - أمين مكتبة المدرسة

يتولى مسئولية العناية بالكتب ومصادر المعرفة الأخرى داخل المكتبة ، ويساعد التلاميذ في العثور علي المعلومات التي يحتاجونها .

4 - موظف الاستقبال

يرحب بزوار المدرسة بجانب الرد علي الرسائل عبر البريد الالكتروني وهو المسئول عن الرد علي الهاتف .

5 - عامل النظافة

يحافظ علي النظافة ويتأكد من جودة وصيانة كل الأثاث والمعدات .

6 - الزائرة الصحية

تعتني بالتلاميذ المرضي الذين قد يتعرضون لحوادث بسيطة خلال اليوم الدراسي .

الموضوع الثالث الزراعة في حديقة المدرسة



ينقسم العمل في الحديقة الي

1 – الزراعة

زراعة نباتات جديدة باستخدام البذور أو العقل مثل زراعة الطماطم والفاصوليا ونبات دوار الشمس

2 - التسميد

يستخدم السماد لزيادة خصوبة التربة ومن أنواعه :السماد الكيماوي ، السماد العضوي (قشور الخضروات والفاكهة)

3 - الري

الري بالتنقيط عن طريق ثقب زجاجات بلاستيكية وملئها بالماء ثم تعليقها فوق النبات ليسقط ببطء في التربة

4 - الحصاد

أخر مرحلة من مراحل الزراعة .

ويجب علي الحاصدين مراقبة نمو النبات حتي تنضج وتصبح جاهزة للأكل .

الحشائش الضارة : علي التلاميذ تفقد الحديقة المدرسية مرة اسبوعياً وفي حالة وجود حشائش ضارة يجب إزالتها واستئصالها من الجذور حتي لا تنمو من جديد .

فوائد زراعة الحديقة المدرسية : تساعدك علي التفكير في بعض مصادر الحصول علي الطعام ، تعمل علي تنقية الهواء ، زراعة الحدائق (البستنة) أيضاً مفيدة لصحتنا .

لاحظ : زراعة الحدائق تساعد الشباب والأطفال علي اكتساب مهارات جديدة مثل " تحمل المسئولية " .



الموضوع الرابع مهارات الحوار

يعد تعلم الحوار " النقاش " مهارة قيمة وذات فائدة كبيرة ، ويساعدك تعلم مهارة الحوار علي :

- عرض رأيك بطريقة واضحة دون التصادم مع وجهات النظر المختلفة .
- مهارة الحوار تعلمك كيفية تقديم الأدلة لتأكيد وجهة نظرك .
- الاستماع الي وجهات نظر الأخرين لفهم كيف يفكر الأخرون لتطوير أفكارك .

أصبح من السهل إيجاد حلول للمشكلات من خلال الاستماع الي وجهات النظر المختلفة والأدلة التي تؤيدها .

خطوات كتابة مشهد مسرحي

1 – تحديد المشكلة
حدد المشكلة التي ستكون موضوع المسرحية موضحاً أهمية تلك المشكلة لك ولزملائك .

2 – اختيار الشخصيات
قم باختيار شخصيات المسرحية مع مراعاة ان يكون هناك شخصية واحدة تمثل المعلم أو شخصاً بالغاً في المدرسة وأكتب وصف لتلك الشخصيات .

3 – كتابة شرح موجز
أكتب شرحاً موجزاً عما يحدث في المسرحية وكيف تقوم الشخصيات بحل المشكلة وتأكد ان كل شخصية قامت بشرح وجهة نظرها لحل المشكلة .

4 – كتابة المسرحية
أبدأ مع زملائك في كتابة المسرحية ، يجب أن يظهر المشهد الأول " طبيعة المشكلة " ، في حين أن في المشهد الثاني يجب علي شخصية أو أثنين " شرح المشكلة " للمعلم وطلب المساعدة منه .



الموضوع الخامس مصادر البحث المختلفة

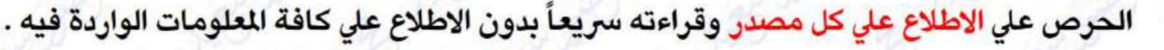
الخطوات الواجب اتباعها عند اعداد البحث عن موضوع ما:



- تحديد مصادر المعلومات الموثوقة مثل : المكتبة ، بنك المعرفة المصري EKB .
- قبل اجراء البحث يفضل اختصار عبارات البحث العامة بحيث تكون محددة بدرجة أكبر ، عن طريق استخدام كلمات بحث رئيسية .



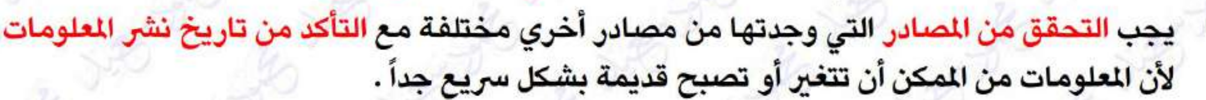
- الوصول الي أحدث المعلومات من مصادر موثوقة مثل : الصحف والمجلات ووكالات الانباء .



- الحرص علي الاطلاع علي كل مصدر وقراءته سريعاً بدون الاطلاع علي كافة المعلومات الواردة فيه .



- عندما تجد معلومات مفيدة في أحد المصادر يجب أن تقرأ هذا المصدر بعناية وتدون الملاحظات بشأنه .



- يجب التحقق من المصادر التي وجدتها من مصادر أخري مختلفة مع التأكد من تاريخ نشر المعلومات لأن المعلومات من الممكن أن تتغير أو تصبح قديمة بشكل سريع جداً .
- من الهام تنظيم و توثيق المعلومات التي يتم التوصل اليها ومصادرها .

Egyptian Knowledge Bank
بنك المعرفة المصري



لاحظ : تم اطلاق بنك المعرفة المصري عام 2014 و يعد أكبر مكتبة رقمية في العالم ، ويحتوي علي مصادر تعليمية للتلاميذ والمعلمين وكافة الباحثين والدخول اليه مجاني للمصريين فقط .

الموضوع السادس العمل في قطاع السياحة

قطاع السياحة من أهم القطاعات في مصر حيث يزور مصر 10 مليون سائح سنوياً ويعمل في هذا القطاع حوالي 3 مليون شخص يؤدون العديد من الأدوار الهامة .

أمثلة لبعض العاملين في قطاع السياحة






طاقم الطائرة



تبدأ رحلة السائح عندما يلتقي بطاقم الطائرة التي ستنقله الي مصر .

طاقم الطائرة مهمته التأكد من سلامة السائحين وتلبية مطالبهم أثناء رحلة الطيران



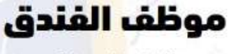
الطيار

مسئول عن قيادة الطائرة والهبوط بها بشكل أمن في مطار القاهرة الدولي أو أي مطار أخر داخل مصر في الموعد المحدد .



سائق سيارة الأجرة

يساعد السائحين على حمل الحقائب ونقلها الي الفندق .



موظف الفندق

يستقبل السائحين بترحاب كبير ويساعدهم على تسجيل اقامتهم داخل الفندق ويوجههم الي غرفهم



موظف خدمة الغرف

يحرص علي نظافة غرف النزلاء بإتقان كبير ويزودها بأدوات النظافة الشخصية التي يحتاجها السائحين خلال فترة إقامتهم بالفندق .



الموظف المختص في مركز المعلومات السياحية

يزود السائحين بالخرائط والجداول الزمنية التي يحتاجونها لاختيار وزيارة المعالم السياحية ، ويوجههم ايضاً لوسائل النقل المناسبة .



موظف شباك التذاكر بالمتحف

يبيع التذاكر للسائحين ويقدم لهم جولة إرشادية داخل المعارض .



مسئول خدمات نزلاء الفندق

يقدم للسائحين توصيات بشأن الطعام



طهاة الفنادق

يقوموا بأعداد وتجهيز الطعام في المطبخ الذي يتناوله النزلاء .

عامل الخدمة (النادل)

بعد انتهاء النزلاء من تناول الطعام يقوم بتنظيف الطاولات ورفع الاطباق للمطبخ

المرشد السياحي

يصطحب السائحين في جولات بالمناطق السياحية

منظم الرحلات

يقوم بالترتيبات اللازمة لاصطحاب السياح الي جولات سياحية .

صفات يشترك فيها العاملين في قطاع السياحة

يهتم العاملون في قطاع السياحة في تقديم المساعدة للسياح ويعاملوهم بإنصاف، ويعتزوا بالعمل لخدمة بلدهم ، ويتمتعوا بالأخلاق الحميدة ، ويحرصوا علي أمن الزوار وأمانهم لأن سلوكهم يعكس صورة مصر .



الموضوع السابع الحرف اليدوية و قطاع السياحة

يرغب السياح في مشاهدة الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر علي مستوي العالم و من أمثلتها : صناعة السجاد (الكليم) ، الرسم علي الزجاج ، صناعة الخزف – وتعتمد هذه الصناعات علي مهارة الحرفيين في إنتاج اعمال بديعة ولكنهم يحتاجوا الي وسائل لجذب العملاء والتفاوض معهم وحل المشكلات .

مهارات حياتية يحتاجها الحرفيون العاملون في قطاع السياحة :

1- القدرة علي التواصل بوضوح فيما يتعلق بحرفتهم والمنتجات التي ينتجونها .
2- معرفة كيفية التفاوض علي الاسعار مع العملاء ولتحقيق ذلك عليهم معرفة قيمة منتجاتهم وكيفية التفاوض علي تلك القيمة في شكل سعر عادل لأنفسهم وعملائهم .

قد تواجه الحرفيين مشكلات مثل : التعامل مع عملاء يصعب التفاهم معهم ، وصعوبة الحصول علي المواد التي يحتاجونها لممارسة حرفتهم .

كيف يمكن للحرفيين أو أي شخص تطوير المهارات الحياتية ؟

مهارات التواصل :



عندما يطلب منك مهمة عليك الاستماع جيداً لما يطلب منك ، واسأل أسئلة إضافية للتأكد أنك فهمت ما طلب منك ثم كرر ذلك بأسلوبك الخاص حتي يتمكن من طلب منك ذلك من تصحيح أي شيء غير واضح .

أهمية استخدام مهارات التواصل : تساعد الحرفيين علي توضيح أهمية منتجاتهم وصناعتهم اليدوية ومميزاتها ، وتحديد الأماكن التي يمكن الشراء منها والأوقات المناسبة للشراء وكيفية الشراء .

مهارات التفاوض :

في حالة واجهتك مشكلة في العمل فعليك استخدام مهارات التفاوض لحلها عن طريق شرح وجهة نظرك بهدوء واقتراح بديلاً ، وغالباً ستتوصل الي اتفاق ، كذلك تكسبنا مهارات التفاوض خبرات لحل الخلافات والوصول الي حلول ترضي جميع الأطراف .

مهارات حل المشكلات :

لمواجهة بعض المشكلات التي قد تؤثر عليك بشكل سلبي عليك أن : تتحلي بالمرونة ، وأن يكون تركيزك دائماً علي كيفية حل تلك المشكلات .

طرق حل المشكلات : اعداد قائمة بالحلول لمساعدتك علي تحديد اختياراتك – اختيار الحل الأفضل موقفك أو وضعك .

استراتيجية حل المشكلات الأكثر تعقيداً : تتمثل في تقسيم المشكلات الي أجزاء أصغر والتفكير في كيفية حلها خطوة بخطوة .




الموضوع الثامن من الحِرَف اليدوية "النجارة"

حـرفة النجـــارة

النجارة حرفة وفن الأعمال الخشبية، يصنع النجارون منتجات من الخشب كالأثاث والأبواب والشبابيك والأرضيات الخشبية، ويستخدمون التكوينات الزخرفية لتجميل منتجاتهم.



مهارات النجارين

يجب على النجارين أن يكونوا (مبدعين – يتمتعون بالصبر – يمتلكون القدرة على تنفيذ التصاميم المختلفة والقدرة على تحديد الأنواع المختلفة من الخشب المناسب لكل مشروع).

أدوات النجارة

- المساطر
- أشرطة القياس
- المناشير
- المسامير
- مواد الغراء
- المطارق
- المفكات
- مفاتيح الربط
- أدوات النحت مثل: الإزميل.
- أداة تنعيم الخشب: الصنفرة أو الفأرة.

عند انتهاء النجارين من الأعمال الخشبية، يجب حمايتها من عوامل الطقس، مثل: الحرارة والرطوبة عن طريق استخدام: الدهانات والصبغات والورنيش لتلوين الخشب والحفاظ عليه.

لاحظ:



- إن العمل الذي يؤديه النجار ليس حرفة فحسب، بل هو فن يجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة لابتكار أشياء ومنتجات تظل كنوزًا.
- كان القدماء المصريون نجارين مهرة في نحت الخشب لصنع المنازل والأثاث، واستخدموا العديد من الأدوات، مثل: المناشير والفئوس والأزاميل والمطارق.
- نستخدم الشاكوش لدق المسامير، ونستخدم الشاكوش ذا المخلب في إزالة المسامير.
- نستخدم شريط القياس لتحديد طول وعرض الخشب.
- نستخدم الإزميل للنحت في الخشب.
- يمكن تنعيم حافة الخشب عن طريق الفأرة أو باستخدام ورق الصنفرة.
- عند صنفرة منتج تم الانتهاء منه، عليك أن تبدأ بأخشن أنواع الصنفرة وتنتهي بأنعم أنواعها.







الموضوع التاسع اصـــنع بنفســـك

يستطيع النجارون التمييز بين أنواع الخشب المختلفة، ويُصنَّف الخشب إلى مجموعتين رئيسيتين:

الأخشاب الصُّلْبة	الأخشاب اللينة
مثل: القَيْقَب والخشب الإفريقي الأسود	مثل: الصنوبر والأرز

خصائص خشب القَيْقَب

(ألوان مختلفة – يتعفن بسهولة – ناعم – درجة مقاومته ليست كبيرة)

- خشب ذو حبيبات دقيقة (ناعم)، يمكن أن يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض تقريبًا.
- استُخدم في مصر القديمة في صناعة العربات والأقواس والآلات الموسيقية.
- درجة مقاومة هذا النوع من الخشب ليست كبيرة، فهو يتعفن بسهولة.



خصائص الخشب الإفريقي الأسود

(صعب القطع – صُلْب – كثيف – لونه أسود)

- يعد من أكثر أنواع الخشب صلابة وكثافة.
- لونه شديد السواد لدرجة تصعب رؤية حبيباته، ويكاد يستحيل التعامل معه بالأدوات العادية.
- يتم قطعه والنحت عليه باستخدام أدوات الأشغال المعدنية.
- غالبًا ما يستخدم في الحشوات أو التطعيم أو الأغراض المنحوتة أو المُشكَّلة.

خصائص خشب الأرز

(يقاوم التعفن – رائحته ذكية – درجة مقاومته عالية)

- خشب لين له رائحة مميزة ذكية، ومن السهل التعامل معه باستخدام الأدوات اليدوية أو الكهربائية.
- على الرغم من أنه خشب لين، فإنه يتمتع بدرجة مقاومة عالية، وهو مقاوم للتعفن.

خصائص خشب الصنوبر

(سهل التعامل معه – رائحته ملحوظة – أخشاب لينة)

- يوجد من خشب الصنوبر العديد من الأنواع جميعها من الأخشاب اللينة.
- يشبه الصنوبر خشب الأرز من ناحية أنه له رائحة ملحوظة.
- خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات، ومن السهل التعامل معه.

الموضوع العاشر

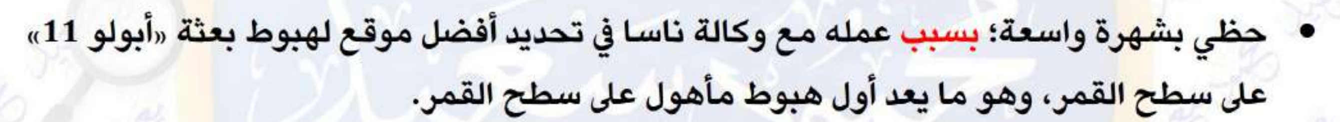


شخصيات مصرية مؤثرة د/ فاروق الباز



السيرة الذاتية وأهم الإنجازات:

- عالم وجيولوجي مصري الجنسية من مدينة الزقازيق.
- تخرج من كلية العلوم جامعة عين شمس، وحصل على الدكتوراه من جامعة ميزوري للعلوم والتكنولوجيا من الولايات المتحدة الأمريكية.
- في عام 1966 هاجر إلى أمريكا للعمل، وتقدم إلى وظيفة في مؤسسة بيلكوم (Bellcomm)، وهي جزء من وكالة ناسا، وقد كانت معنية بتحليل جغرافيا القمر.



- حظي بشهرة واسعة؛ بسبب عمله مع وكالة ناسا في تحديد أفضل موقع لهبوط بعثة «أبولو 11» على سطح القمر، وهو ما يعد أول هبوط مأهول على سطح القمر.
- درس الباز صورًا التقطت من سفينة فضاء دارت حول القمر في عامي 1966 و1967 من أجل اختيار أفضل موقع للهبوط على سطح القمر، وتمكَّن أخيرًا من تحديد 16 موقعًا يمكن أن تهبط فيه المركبة القمرية لجمع أكبر مجموعة متنوعة من الصخور.
- تولى تدريب رواد الفضاء على تحديد المعالم الجيولوجية الرئيسية وتصويرها.
- أسَّس مركز دراسات الأرض والكواكب في معهد سميثسونيان في العاصمة الأمريكية واشنطن.
- في عام 1986 أصبح مدير مركز الاستشعار عن بُعْد في جامعة بوسطن.
- أجرى أبحاثًا حول سبل استخدام تكنولوجيا الفضاء في مجال علم الآثار.



لاحظ:

تقنية الاستشعار عن بُعْد تساعد علماء الآثار على الرؤية تحت سطح الأرض، وتحديد موارد المياه التي كانت موجودة في السابق، ومواقع المستوطنات البشرية المحتملة.




الموضوع الحادي عشر المستكشف النشط

البروفيسور بريان بوما

عالم بيئة ومؤلف يحرص على دراسة التغيرات في النظام البيئي التي يسببها تغير المناخ، كما أنه يبحث في أهمية الإدارة المستدامة للنباتات والغابات.

يعلم العلماء أن بعض الأراضي التي تموت فيها النباتات **نتيجة** الظروف البيئية القاسية (الفيضانات والأعاصير والحرائق)، أو نتيجة للأنشطة البشرية، هذه الأراضي تنبت فيها **نباتات مختلفة جديدة** بعد فترة من الوقت.



* أجرى البروفيسور بوما مع علماء آخرين دراسات لمعرفة كيف تبدأ النباتات الجديدة بالنمو ببطء في ظل الظروف الجديدة؛ وذلك من خلال تسجيل ملاحظاتهم ومحاولة توقع كيف ستنمو النباتات من جديد.



* يعرف العلماء أن النباتات تنمو من البذور التي تنقلها الرياح إلى تلك المناطق، وعادة ما تكون نباتات **سريعة النمو، مثل:** الأعشاب التي تنبت وتُكوِّن بسرعة جذورًا.

قام بريان بوما بدراسة كيفية بدء النباتات في النمو في مناطق أرضها قاحلة بعد ذوبان نهر جليدي متنزه جلاسيرباي الوطني في ألاسكا.

* **أثناء عمل البروفيسور بوما الميداني يقوم بـ:** جمع المعلومات عن التربة والأشجار، قياس مساحات واسعة من الأرض، يستخدم معلومات الأقمار الصناعية لفهم كيف تتغير الأنظمة البيئية.



مشروعات الحكومة المصرية لاستصلاح الأراضي الصحراوية:



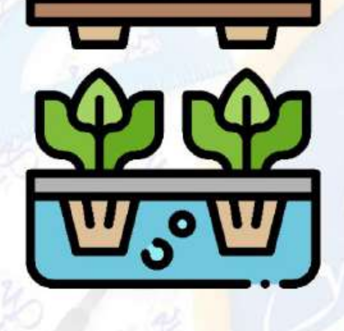
- بدأت الحكومة المصرية في 2015 مشروعات لاستصلاح الأراضي الصحراوية، الغرض منها استصلاح أراضي الصحراء الغربية لزيادة الأراضي الزراعية في مصر بنسبة 20 %.
- في عام 2021 بدأت الحكومة المشروع الثاني لاستصلاح الصحراء يعرف باسم «الدلتا الجديدة» بالقرب من الساحل الشمالي الغربي لمصر؛ بغرض توفير الغذاء لسكان مصر.



العناصر الثلاثة التي تساعد النباتات في النمو

أولًا: مكان الزراعة:

- في حالة الطقس غير المناسب لزراعة أحد النباتات يتم زراعته في صوبة، حيث يمكن التحكم في درجة الحرارة داخل الصوبة.
- بسبب التطور العلمي أصبح بإمكاننا الزراعة بدون تربة عن طريق «نظام الزراعة المائي».
- يوجد أسلوب آخر للزراعة يجمع ما بين الزراعة المائية وتربية الأسماك يُسمى «الأكوابونيكس» (الزراعة المائية النباتية الحيوانية)، ويستهلك هذا الأسلوب مياهًا وطاقة أقل بنسبة 90% مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية.



- لا يستخدم نظام «الأكوابونيكس» الأسمدة الصناعية أو المبيدات الضارة لزراعة النباتات.

ثانيًا: عملية الري:

- يمكن الري باستخدام الرش أو البخاخ لري النباتات أو ريها يدويًا.
- إذا كنت تزرع في الصحراء فيمكن استخدام نظام الري بالتنقيط، وهو عبارة عن وضع خرطوم على امتداد النباتات مع إحداث ثقب فيه تخرج منه كمية الماء الكافية لكل نبتة.

ثالثًا: الضوء:



- يُعد الضوء من العوامل الأساسية لنمو النباتات، وضوء الشمس هو الأفضل لنمو النباتات.
- الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي لا يتوفر فيها ضوء الشمس.
- تنتج المصابيح «الفلورسنت والليد» حرارة منخفضة جدًا، وهذا ما يجعلها مصدرًا جيدًا للضوء الصناعي للنباتات.





الموضوع الأول الحفاظ علي المدرسة

تهتم المدرسة بتلاميذها حيث توفر لهم التعليم وتقدم لهم الأنشطة المختلفة التي تجعل منهم أشخاصاُ أفضل ، ذلك يجب علينا ايضاً الاهتمام بالمدرسة والتعامل مع مواردها **بعناية واحترام** .

كيف تحافظ الإدارة المدرسية علي موارد المدرسة لتدوم فترات أطول ؟

- **تنظيف** النوافذ بانتظام **وصيانة** المراوح للحفاظ علي برودة الهواء .
- **تثبيت** مسامير الأبواب المفككة بإحكام .
- الحرص علي ان يكون اثاث المدرسة مصنوع من مواد **متينة** .
- **صيانة** الأثاث المدرسي للتأكد من (عدم وجود كراسي و طاولات مكسورة) ، **وعلي التلاميذ** مراعاة عدم الكتابة عليها أو خدشها .
- في معامل الكمبيوتر يجب **الحفاظ** علي أجهزة الكمبيوتر وتحديثها وتحميل برامج مكافحة الفيروسات عليها ، **وعلي التلاميذ** عدم تناول الطعام والشراب بالقرب منها .
- **العناية والاهتمام** بحديقة المدرسة مع مراعاة ريها بانتظام .



المواد المختلفة وطرق إصلاحها

- تحدد المواد التي يتكون منها كل منتج **كيفية استخدامه وصيانته** مثلاً :

في المدراس يفضل استخدام الخشب الصلب نظراً لما يتميز به من صلابه كما انه يستمر بشكل جيد لفترة طويلة .

- من المهم أن تعرف **المادة المصنوع منها الشيء** قبل أن تحاول إصلاحه مثلاُ :

لا يمكن اصلاح الحوائط المصنوعة من الطوب بنفس الطريقة التي يتم بها اصلاح الأشياء المصنوعة من الخشب أو القماش ، ايضاً لا يمكننا استخدام معجون اصلاح الحجر المكسور في اصلاح ارجل الطاولة الخشبية أو اصلاح شروخ الخشب والحجر بواسطة إبرة وخيط .





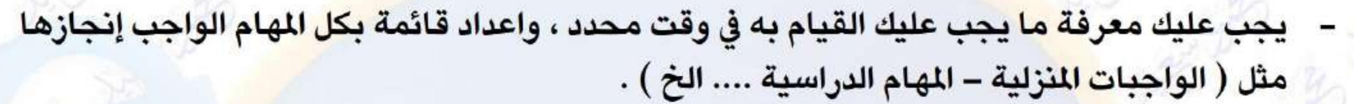
الموضوع الثاني التخطيط وإدارة الوقت

إدارة الوقت : تعني إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه .

بم تفسر : إدارة الوقت من المهارات الحياتية الأساسية ؟ ج - لأن الوقت مورد مهم .

يمكن إدارة الوقت والحفاظ عليه من خلال الخطوات التالية :

الخطوة الأولي :




- يجب عليك معرفة ما يجب عليك القيام به في وقت محدد ، واعداد قائمة بكل المهام الواجب إنجازها مثل (الواجبات المنزلية – المهام الدراسية .... الخ) .
- حدد المعلومات المتعلقة بالوقت اللازم لإنجاز تلك المهام ، حيث يختلف الوقت اللازم لإنجاز بعض المهام عن الاخر مثلاً الاعمال المنزلية يجب إنجازها يومياً .

الخطوة الثانية :

- رتب ما يجب عليك القيام به بحسب الأولية عن طريق وضع خطة تتضمن المواعيد النهائية بكل مهمة مطلوبة .
- بناءًا علي خطتك أبدا بالمهمة التي أقترب موعد تسليمها واستفيد من المواعيد النهائية للتخطيط لمهام أكبر مثلاً : اذا كان لديك كتاب يجب أن تقرأه وتعرضه علي فصلك قم بحساب الأيام المتبقية حتي موعد اكمال القراءة ثم قسم عدد الصفحات التي ستحتاج الي قراءتها كل يوم من الأيام المتبقية لتحصل علي عدد الصفحات التي تحتاج الي قراءتها بحلول الموعد النهائي .
- دون مهامك اليومية والاسبوعية في مفكرتك ، أو انشيء تذكيراً علي جهاز الكمبيوتر الخاص بك لتذكيرك ، وبهذه الطريقة لن تنسي .

الخطوة الثالثة :



- اتخذ الإجراءات اللازمة لانجاز المطلوبة منك .
- اعداد القوائم والرسائل التذكيرية لا يمكنه ان يساعدك في إدارة وقتك ما لم تنفذ مهامك بناء عليها .
- لا تتجاهل المواعيد النهائية والرسائل التذكيرية ، وانجز المطلوب منك علي أكمل وجه .
- عند تنظيم وقتك عليك إضافة أوقات تروح بها عن نفسك بشكل معتدل و تخصص وقتا تمضيه برفقة اسرتك واصدقائك .

الخطة العكسية : احدي طرق تخطيط الوقت بشكل فعال ، لكي تساعدك علي إنجاز جميع المهام دون أن تنسي خطوة أو تستغرق وقتاً أطول في إحدي الخطوات .



الموضوع الثالث إعادة تدوير مخلفات النباتات

إعادة تدوير المخلفات الطبيعية



لا تنطبق إعادة التدوير علي الأشياء من صنع الانسان فقط ، ولكن تنطبق ايضاً علي المخلفات الطبيعية مثل : مخلفات النباتات والأشجار ، تلك المخلفات تساهم بشكل إيجابي علي صناعة الأسمدة التي تستخدم لتزيد من خصوبة التربة .

تشمل مخلفات النباتات

- أوراق الأشجار الجافة التي تسقط من النباتات
- أغصان الأشجار الجافة التي تسقط من النباتات
- العشب الذي تم جزه

السماد العضوي :



- غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النباتات ، ومن الضروري استخدامه عند زراعة بذور النباتات وشتلات النباتات في الأصص .
- يجب إضافة السماد العضوي او الحيواني للأراضي الزراعية لمساعدة النبات علي النمو بشكل أفضل .

ينقسم السماد العضوي الي

سماد عضوي نباتي

خليط من الأسمدة ، يتكون من أوراق النباتات واغصان الأشجار الجافة وقشور الخضروات .

سماد عضوي حيواني

هو فضلات الحيوانات و الطيور

طريقة صنع السماد العضوي :

- يتم صناعة السماد العضوي النباتي عن طريق وضع اوعية لتكوين السماد في مكان مشمس من الحديقة ، ثم إضافة طبقات من مخلفات النبات تليها طبقة من الأوراق الجافة (مصدر للكربون) .
- ثم يتم وضع طبقة من العشب (مصدر للنيتروجين) مع رش الماء بين كل طبقة ، ويتم تغطيتها بالتربة ، وتوضع أكياس بلاستيكية فوق التربة للحفاظ علي رطوبتها .
- يتم التقليب بانتظام باستخدام شوكة الحديقة ، وبعد مرور 6 شهور عندما يتحلل كل شيء ، وسيكون لديك سماد عضوي جاهز للاستخدام في الحديقة .



الموضوع الرابع نفايات ذات قيمة

النفايات المحولة

- من الأفضل بيئيا ارتداء الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها **بدلاً** من التخلص من الملابس القديمة يمكننا من خلال **إعادة تدويرها** الحصول علي مواد خام لتصنيع ملابس جديدة .
- في كل دقيقة يتم تفريغ ما يعادل **حمولة شاحنة من النفايات البلاستيكية** في المحيط ، علي الرغم من أن الكثير من شركات الملابس تستخدم الأقمشة المصنوعة من **الألياف** الناتجة عن تصنيع **البلاستيك** الذي تم جمعه من الشواطئ .
- من المهم أن نعمل علي **منع** وصول النفايات الي **البحار والمحيطات** .



إعادة التدوير :

تعني إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء التي لم نعد بحاجة اليها او التي لا تعمل **مثل** : استخدام الإطارات او الاقفاص القديمة لصنع المقاعد ، أو تحويل القميص القديم لحقيبة لحمل الكتب .

- توجد في مصر شركات تتولي جمع الزجاجات البلاستيكية المستعملة وتعيد تدويرها .
- من السهل إعادة تدوير الملابس ، **فمثلاً** : قد لا يناسبك زيك المدرسي ولكنه بحالة جيدة فيمكن لتلميذ أصغر سناً ارتداؤه .
- يمكن ايضاً استخدام المواد التي لم نعد في حاجة إليها في مشروعات **حرفية** .









تتمتع الرموز الهيروغليفية والرسوم الفرعونية علي جدران المعابد بقدر كبير من التقدير نظراً لجمالها وتميزها بالألوان الرائعة المبهرة ، حيث تبدو جديدة رغم مرور ألاف السنين

لا تزال تصميمات تلك الرموز ذائعة الصيت ومستخدمة حتي اليوم لجمالها وصلابتها وتقديراً لشعب الحضارة المصرية القديمة الذي صنعها

من طرق تجميل الأقمشة وتزيينها الأصباغ : وهي عبارة عن ألوان مستخرجة من سيقان النباتات ومن الزهور ومن أوراق الشجر ومن البذور .

تركيب الألوان في مصر القديمة

اللون الأصفر : جاء من عدة نباتات مختلفة ، من بينها العُصفر والزعفران و الكركم .

اللون القرمزي : هو اللون الأحمر الغامق وكان المصري القديم يدمج اللون الأزرق المستخلص من نبتة النيلة مع اللون الأحمر المستخلص من الحشرات .

الصبغة الحمراء (اللون الأحمر) : جاءت من جذور نباتات الفوة ، وكذلك من بعض الحشرات .

اللون الارجواني (لون الملوك) : كان يصنع من أنواع معينة من القواقع البحرية والحلزونات ، ويحتاج وقت وعمل كثيف والعديد من القواقع البحرية من أجل صنع كمية صغيرة من الصبغة ، لذلك كان هذا اللون مخصصاً للملوك .





الموضوع السادس شخصيات مصرية

د / مصطفي السيـد



- عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية ، وباحث يدرس خواص الالكترونيات في الجزيئات ، معروف بأنه أحد أفضل عشرة علماء كيمياء في العالم .
- أول مصري وعربي يحصل علي قلادة العلوم الوطنية الامريكية التي تعتبر اعلي وسام امريكي في العلوم لإنجازاته في مجال النانو تكنولوجي ، وكذلك حصل علي وسام الجمهورية من الطبقة الأولي من مصر .
- حصل علي بكالوريوس العلوم من جامعة عين الشمس في القاهرة ، ثم التحق بجامعة فلوريدا في الولايات المتحدة الامريكية وحصل منها علي شهادة الدكتوراة في الكيمياء .

أهم إنجازاته :

- أجري بحثاً في علم النانو (أي دراسة الجسيمات الصغيرة جداً) والنانو هو وحدة قياس ومقدارها 10^{-9} من المتر ، وكان من الأوائل الذين اكتشفوا خصائص النانو في المواد .
- اخذ يبحث عن طرق يمكن من خلالها لجسيمات النانو أن تكتشف الخلايا السرطانية وتدمرها مستخدماً في ذلك نانو الذهب .
- استخدمت التكنولوجيا التي طورها فريقه لعلاج مرض السرطان لدي الحيوانات .



الموضوع السابع المستكشف النشط

ك . م . رييس



- ناشطة في مجال المحافظة علي البيئة ، ومستكشفة لدي ناشيونال جيوجرافيك .
- كرست حياتها لحماية جزيرة بالاوان في الفلبين (التي تحوي غابة مطيرة تعد موطناً للحيوانات والطيور النادرة) مثل : أكل النمل (حيوان ثدي مع قشور) و ضفدع بالاوان ذي القرون .

المشكلات التي واجهت جزيرة بالاوان :

المشكلة : إزالة الأشجار وقطعها من قبل شركات قطع الاخشاب لاستخدامها في البناء وإنتاج الفحم.

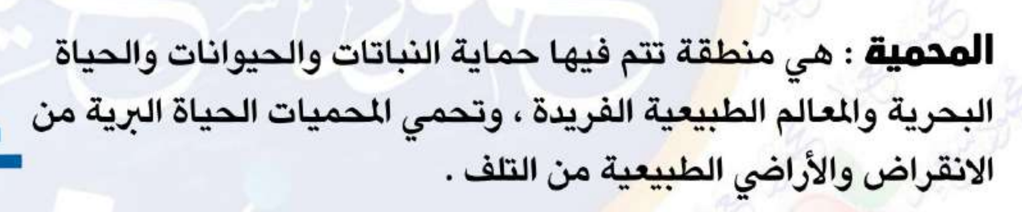
- أسست رييس منظمة للمساعدة في المحافظة علي الأرض وتعزيز الاستخدام المستدام لها .

المشكلة :تدمير الموطن البيئي بسبب السياحة غير المسئولة ، حيث يقوم زوار الغابة بتدمير مساحات منها .

- روجت منظمة السيدة ريس الي فكرة السياحة المسئولة ، فالسائحون الان يستخدمون الممرات المزودة بعلامات إرشادية لتجنب تدمير المواطن البيئية الحساسة .

دور منظمة اليونسكو في إنقاذ جزيرة بالاوان :

في عام 1990 تم إعلان بالاوان محمية للمحيط الحيوي ضمن محميات المحيط الحيوي لليونسكو .



المحمية : هي منطقة تتم فيها حماية النباتات والحيوانات والحياة البحرية والمعالم الطبيعية الفريدة ، وتحمي المحميات الحياة البرية من الانقراض والأراضي الطبيعية من التلف .



وادي الحيتان :

- احدي مواقع التراث الطبيعي لليونسكو ، يقع في الصحراء الغربية في محافظة الفيوم .
- يعد واحداً من العديد من المحميات الطبيعية في مصر .
- يحتوي الوادي علي حفريات لحيوانات بحرية مختلفة مثل بقايا الحيتان كما يعد موطنا للعديد من الحيوانات مثل : الغزلان والثعالب والطيور والزواحف .
- المنطقة محمية لضمان بقائها كما هي مع السماح للزائرين بزيارتها .

السياحة البيئية : تضمن المحافظة علي المواقع الطبيعية لتستمتع بها الأجيال القادمة .

تعد السياحة البيئة صناعة مهمة ، بم تفسر ؟

ج – لأنها تدعم الاقتصاد بتوفير عوائد مالية ، و تتيح للسكان المحليين فرص عمل ، تساعد المجتمعات المحلية من خلال بيع المنتجات اليدوية الخاصة بهم للسائحين ، كذلك تعمل علي بناء الوعي البيئي والثقافي للمجتمع .

مراجعة 2024





بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول اخترالاجابة الصحيحة

١) عندما لا يكون الطقس مناسباً يمكننا الزراعة في ....
(أ) اصيص (ب) تربية زراعية (ج) صوبة زراعية

٢) يتأكد .... من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل .
(أ) المعلم (ب) موظف الاستقبال (ج) مدير المدرسة

٣) أخر مرحلة من مراحل الزراعة ....
(أ) الري (ب) الحصاد (ج) التسميد

٤) عند البدء بكتابة مسرحية يجب ان يظهر المشهد الأول ....
(أ) طبيعة المشكلة (ب) شرح المشكلة (ج) حل المشكلة

٥) يستهلك أسلوب زراعة الأكوابونيكس مياه وطاقة ....
(أ) أقل (ب) أكثر (ج) لا شيء مما سبق

٦) تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف ....
(أ) اليدوية (ب) التكنولوجية (ج) الصناعية الحديثة

٧) صنع المصري القديم اللون القرمزي بدمج اللون الأزرق واللون ....
(أ) الأصفر (ب) الأخضر (ج) الأحمر

٨) يستخدم الحرفيون .... لتوضيح أهمية منتجاتهم .
(أ) مهارات التواصل (ب) مهارات التعاطف (ج) مهارات التصنيع

٩) استخدم المصري القديم نبتة .... لصناعة اللون الأزرق
(أ) البردي (ب) النيلة (ج) الكركم

١٠) من .... التلاميذ تعلم أشياء جديدة والعمل علي تطوير أسلوب تعليم مناسب لهم .
(أ) حقوق (ب) واجبات (ج) مسئوليات

١١) في كل دقيقة يتم تفريغ ما يعادل حمولة .... من النفايات البلاستيكية في المحيط
(أ) سيارة (ب) شاحنة (ج) طائرة

١٢) يتولى .... الرد علي الهاتف والترحيب بالزوار
(أ) موظف الاستقبال (ب) مدير المدرسة (ج) امين المكتبة



١٣) يعتبر خشب .... احدي أنواع الاخشاب الصلبة

أ) الصنوبر ب) القيقب ج) الأرز

١٤) خشب .... ذو حبيبات دقيقة ناعم .

أ) الأرز ب) الافريقي ج) القيقب

١٥) يتميز خشب .... بلون شديد السواد .

أ) القيقب ب) الصنوبر ج) الافريقي

١٦) يشبه خشب الصنوبر خشب الأرز من حيث ....

أ) اللون ب) السعر ج) الرائحة الملحوظة

١٧) الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعي ....

أ) توفير الغذاء ب) استيراد الغذاء ج) استنزاف الغذاء

١٨) اولي خطوات اعداد بحث هي ....

أ) الاطلاع علي المصادر ب) تحديد المصادر الموثوقة ج) التحقق من المعلومات

١٩) تشمل الحرف اليدوية صناعة ....

أ) السجاد ب) السيارات ج) الطائرات

٢٠) من مهام .... اصطحاب السائحين في جولات سياحية من تنظيمه وترتيبه .

أ) موظف الفندق ب) النادل ج) منظم الرحلات

٢١) مهارة.......... هو أسلوب يستخدمه الأفراد لحل الخلافات والوصول لحلول ترضي جميع الأطراف

أ) التفاوض ب) التواصل ج) الصيد

٢٢) .... يصنع منتجات كثيرة من الخشب .

أ) السباك ب) الكهربائي ج) النجار

٢٣) يستخدم النجار شريط القياس في تحديد ....

أ) سعر الخشب ب) نوع الخشب ج) طول وعرض الخشب

٢٤) يستخدم النجار .... لتنعيم الخشب

أ) المسامير ب) الصنفرة ج) المفكات

٢٥) يعتبر خشب .... احدي أنواع الاخشاب اللينة

أ) الخشب الافريقي ب) القيقب ج) الصنوبر

٢٦) من خصائص خشب .... تعفنه بسهولة .

أ) الصنوبر ب) الأرز ج) القيقب



٢٧ .... يعد من أكثر أنواع الخشب صلابة وكثافة .
أ) الخشب الافريقي ب) خشب القيقب ج) خشب الصنوبر

٢٨ يستحيل التعامل مع خشب .... باستخدام الأدوات العادية
أ) القيقب ب) الصنوبر ج) الافريقي

٢٩ يتمتع خشب .... بدرجة مقاومة عالية ومقاوم للتعفن .
أ) الافريقي ب) القيقب ج) الأرز

٣٠ عند صنفرة منتج تم الانتهاء منه تبدأ بـــــ .... أنواع الصنفرة .
أ) أخشن ب) أنعم ج) أغلي

٣١ تخرج د / فاروق الباز من كلية .... جامعة عين شمس
أ) الطب ب) العلوم ج) الهندسة

٣٢ من مشروعات الدولة لاستصلاح الأراضي الصحراوية مشروع ....
أ) الدلتا الجديدة ب) اتحضر للأخضر ج) مصر الخير

٣٣ كل مما يلي من عناصر نمو النبات ماعدا ....
أ) مكان الزراعة ب) الضوء ج) لون الاصيص

٣٤ لا يستخدم نظام زراعة الاكوابونيكس الأسمدة الصناعية أو ....لزراعة النباتات
أ) المبيدات الضارة ب) الاسمة العضوية ج) المياه

٣٥ طريقة الري بـــــ .... يتم استخدامها اذا كنت تزرع في الصحراء .
أ) الرش ب) اليدوي ج) التنقيط

٣٦ تسببت السياحة غير المسئولة في تدمير غابات جزيرة ....
أ) كريت ب) سيلان ج) بالاوان

٣٧ من الحيوانات المهددة بالانقراض في جزيرة بالاوان ....
أ) الحمار الوحشي ب) ثعلب الفنك ج) أكل النمل

٣٨ من طرق تزيين الاقمشة ....
أ) الاصباغ ب) الغسيل ج) الكـــي

٣٩ اللون الارجواني يصنع من أنواع معينة من ....
أ) القواقع البحرية ب) النباتات ج) الصخور

٤٠ لون خصص قديمًا للملوك ....
أ) الأحمر ب) الأزرق ج) الأرجواني

٤١ من المهم أن نعمل علي منع وصول النفايات الي ....

أ) البحار و المحيطات ب) مكب النفايات ج) المنازل

٤٢ تستغرق عملية صناعة السماد العضوي .... أشهر

أ) ثلاثة ب) أربعة ج) ستة

٤٣ تعتمد الحرف اليدوية علي ....

أ) مهارة الحرفيين ب) جودة المواد الخام ج) سرعة الماكينات

٤٤ من استراتيجيات حل المشكلات ....

أ) إخفاء المشكلة ب) تقسيم المشكلة ج) تعظيم المشكلة

٤٥ من الأدوات التي يستخدمها النجار في عمله ....

أ) مواسير ب) شريط اللحام ج) الشاكوش

٤٦ لحماية الخشب من عوامل الطقس يقوم النجار بـــــــ..........الخشب

أ) دهان ب) تقطيع ج) ربط

٤٧ من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم حافة الخشب ....

أ) المفكات ب) المطارق ج) الفأرة

٤٨ يتميز خشب القيقب بـــ ....

أ) التدرج اللوني ب) رائحته الذكية ج) درجة مقاومته العالية

٤٩ استخدم خشب القيقب في مصر القديمة في صناعة ....

أ) الألات الموسيقية ب) الاواني ج) البراويز

٥٠ خشب الأرز يتميز بـــ ....

أ) رائحة ذكية ب) حبيبات دقيقة ج) لون شديد السواد

٥١ اشتريت كرسي مصنوع من الخشب الافريقي الأسود لذا فهو يتميز بـــ ....

أ) الصلابة ب) الليونة ج) الرائحة الذكية

٥٢ د . فاروق الباز عالم و .... مصري الجنسية

أ) كيميائي ب) فيزيائي ج) جيولوجي

٥٣ البروفيسور بريان بوما عالم ....

أ) أثار ب) جيولوجيا ج) بيئة

٥٤ بفضل العلم أصبح من الممكن أن نزرع بدون ....

أ) ماء ب) هواء ج) تربة

٥٥ ضوء .... هو الأفضل لنمو النباتات

أ) الشمس ب) المصابيح ج) القمر

٥٦ كل مما يلي من مسئوليات التلاميذ ماعدا ....

أ) الحفاظ علي الممتلكات المدرسية ب) الانضباط والنزاهة ج) الأمن والسلامة

٥٧ احدي مهام .... التأكد من جودة وصيانة كل الأثاث والمعدات بالمدرسة .

أ) موظف الاستقبال ب) عامل النظافة ج) المعلم

٥٨ السماد العضوي يتكون من قشور ....

أ) الاخشاب ب) البلاستيك ج) الخضروات

٥٩ قبل اجراء البحث يجب جعل عبارات البحث ....

أ) محددة ب) غير محددة ج) عامة وشاملة

٦٠ الدخول الي بنك المعرفة بالنسبة للمصريين ....

أ) مكلف جداً ب) مخفض السعر ج) مجاني

٦١ .... يقوم بالترحيب بالزوار وتسجيل اقامتهم داخل الفندق

أ) موظف الفندق ب) موظف خدمة الغرف ج) منظم الرحلات

٦٢ ك . م . رييس ناشطة في مجال ....

أ) البيئة ب) الصحة ج) التعدين

٦٣ الدكتور مصطفي السيد عالم متخصص في مجال ....

أ) الصحة النفسية ب) الكيمياء ج) القلب

٦٤ اذا طلب أحد والديك القيام بمهمة عليك أن ....

أ) تدعي المرض ب) لا تهتم ج) تستمع جيداً لما يقوله

٦٥ يستخدم النجارون بعض الأدوات لنحت الخشب مثل.............

أ) المسامير ب) الازميل ج) المفكات

٦٦ من أمثلة .... تحويل القميص القديم لحقيبة .

أ) إعادة التدوير ب) تصنيع الزجاجات ج) كي الملابس

٦٧ من مهام .... تحضير وتجهيز الموضوعات المختلفة التي سيتم تدريسها في الفصل

أ) امين المكتبة ب) موظف الاستقبال ج) المعلم

٦٨ يجب إضافة .... للأراضي الزراعية لتنمو بشكل افضل

أ) السماد ب) المبيدات ج) البلاستيكات

٦٩ من طرق المحافظة علي الحدائق إزالة ....

أ) الازهار ب) الأشجار ج) الحشائش

٧٠ .... تعني ادارك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه .
أ) إضاعة الوقت ب) إدارة الوقت ج) تمديد الوقت

٧١ .... منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات البحرية والمعالم الطبيعية الفريدة
أ) الحديقة ب) المحمية ج) المدينة الاوليمبية

٧٢ لا بد من معرفة .... المصنوع منها الشيء قبل محاوله إصلاحه .
أ) المواد ب) الألوان ج) أ ، ب معاً

٧٣ يعد وادي الحيتان من مواقع التراث الطبيعي لليونسكو ويقع في محافظة ....
أ) القاهرة ب) اسوان ج) الفيوم

٧٤ يمكن إعادة تدوير مخلفات النباتات لصناعة ....
أ) الاصباغ ب) الأسمدة ج) السيارات

٧٥ طور الدكتور مصطفي السيد أبحاث في مجال ....
أ) الفيمتو ب) النانو ج) الذرة

السؤال الثاني ضع علامة صح او خطأ امام العبارات التالية

١) تساعدنا الزجاجات البلاستيكية في صناعة نظام الري بالتنقيط ( )
٢) تساعدك مهارات الحوار علي عرض وجهة نظرك دون تصادم مع الاخرين ( )
٣) الصوت المرتفع والصدام اثناء الحوار دليل علي الحوار الناجح ( )
٤) من المهم ان تكون جملة البحث محددة بدرجة كبيرة ( )
٥) تعتمد الصناعات اليدوية علي سرعة الماكينات المستخدمة في الإنتاج ( )
٦) ك . م . رييس راوية و مؤلفة قصص علمية . ( )
٧) يوجد في مصر شركات تتولي جمع الزجاجات البلاستيكية وتعيد تدويرها ( )
٨) رفضت منظمة اليونسكو اعتبار جزيرة بالاوان محمية ضمن محميات المحيط الحيوي ( )
٩) لا تزال التصميمات الفرعونية ذائعة الصيت ومستخدمة حتي يومنا هذا ( )
١٠) يعد الدكتور مصطفي السيد أحد أفضل عشرة علماء كيمياء في العالم ( )
١١) تعد جزيرة بالاوان موطنا للعديد من الحيوانات والطيور النادرة ( )
١٢) اللون الارجواني كان يخصص للملوك ( )
١٣) حصل الدكتور مصطفي السيد علي قلادة العلوم الوطنية الامريكية ( )
١٤) من الأفضل التخلص من الملابس بدلاً من إعادة تدويرها ( )
١٥) يتميز اللون الارجواني بوفره مكوناته و سهولة صناعته في وقت قصير ( )
١٦) من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع مقاعد ( )
١٧) من المشكلات التي تواجه جزيرة بالاوان إزالة الأشجار وتدمير الموطن البيئي ( )
١٨) للمحافظة علي برودة الهواء تقوم المدرسة بصيانة الطاولات . ( )



19. يتكون السماد العضوي الحيواني من فضلات الحيوانات والطيور ( )
20. يمكننا استخدام نفس المادة المستخدمة لعلاج شروخ الخشب في اصلاح الحوائط ( )
21. تتسبب الخطة العكسية في انجاز المهام في وقت أطول ( )
22. لا بد من معرفة المادة المصنوع منها الشيء قبل محاولة إصلاحه ( )
23. من الهام عند تنظيم وقتك تخصيص وقت تقضيه مع أسرتك ( )
24. تحتاج أجهزة الكمبيوتر للفيروسات للحفاظ عليها ( )
25. من واجباتك اتجاه مدرستك خدش الكراسي والكتابة عليها ( )
26. موظف الاستقبال مسئول عن نظافة غرف النزلاء وتزويدها بأدوات النظافة الشخصية . ( )
27. جاءت الصبغة الحمراء من جذور نبات النيلة ( )
28. السلوك المشرف للعامين في القطاع السياحي يعكس صورة جيدة عن مصر ( )
29. إعادة التدوير هو إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء المهملة او التي تلا تعمل ( )
30. ليس من الضروري قراءة المصادر عند إعداد البحث ( )
31. يستهلك زراعة الاكوابونيكس مياه وطاقة اقل من أساليب الزراعة التقليدية ( )
32. تحديد مصادر المعلومات وتنظيم وتوثيق المعلومات من خطوات اعداد البحث ( )
33. اقامت الدولة العديد من مشروعات الاستصلاح الزراعي لزيادة مساحة الأراضي المزروعة . ( )
34. الاستماع الي وجهات النظر المختلفة لا يساعدنا في إيجاد حلول للمشكلات . ( )
35. يحظى الدكتور فارق الباز بشهرة واسعة بسبب عمله في وكالة ناسا ( )
36. زراعة الحدائق تؤدي لاكتساب مهارات جديدة مثل تحمل المسئولية ( )
37. استخدم خشب القيقب في مصر القديمة في صناعة العربات ( )
38. من أضرار زراعة الحدائق زيادة نسبة التلوث ( )
39. تتشابه جميع أنواع الاخشاب في الخصائص ( )
40. يمكننا زراعة نباتات جديدة عن طريق العقل ( )
41. يستخدم النجار بعض الأدوات للحفر في الخشب مثل شريط القياس ( )
42. من مهام موظف الاستقبال مساعدة التلاميذ في العثور علي المعلومات ( )
43. من أمثلة الحرف اليدوية صناعة الهواتف المحمولة ( )
44. من مهام أمين المكتبة الاشراف علي جميع العاملين بالمدرسة ( )
45. يواجه الحرفيون صعوبة في الحصول علي المواد التي يحتاجونها لممارسة حرفتهم ( )
46. من حقوق التلاميذ الأمن والسلامة و الحفاظ علي ممتلكات المدرسة ( )
47. ضوء الشمس هو مصدر الضوء الأفضل لنمو النباتات ( )
48. تحدد القواعد المدرسية ما يمكن القيام به داخل المدرسة ( )
49. خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه ( )
50. يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للتعفن ( )
51. يستخدم النجار ورق الصنفرة او الفأرة لتنعيم الخشب ( )

٥٢ تتميز الصوبات الزراعية بأنها تمكننا من زراعة محاصيل في غير وقتها ( )
٥٣ تقنية الاستشعار عن بعد تساعد علماء الاثار علي الرؤية تحت سطح الأرض ( )
٥٤ من مهارات التواصل الاستماع الجيد لما يقوله الغير ( )
٥٥ يمثل الحرفيون جزء مهم من قطاع السياحة في مصر ( )
٥٦ يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة ( )
٥٧ ليس من الضروري حصول التلاميذ علي اذن من المعلمين قبل استخدام أجهزة المدرسة ( )
٥٨ تتميز الصوب الزراعية بانخفاض تكاليف أدواتها و معداتها ( )
٥٩ من مسئوليات التلاميذ العمل علي تطوير الأبنية التعليمية ( )
٦٠ الحرف اليدوية في مصر تشمل صناعة السجاد والسيارات ( )
٦١ تعتني الزائرة الصحية بالتلاميذ في حالة تعرضهم لحادث بسيط بالمدرسة ( )
٦٢ من المصادر الجيدة للضوء الصناعي مصابيح الليد والفلورسينت ( )
٦٣ تعتبر مرحلة الحصاد المرحلة الأخيرة من مراحل الزراعة ( )
٦٤ تجمع زراعة الاكوابونيكس بين الزراعة المائية وتربية الأسماك ( )
٦٥ نستخدم قشور الخضروات والفاكهة لتسميد التربة وزيادة خصوبتها ( )
٦٦ عندما يكون الطقس غير مناسباً للزراعة يفضل ان نزرع بدون تربة ( )
٦٧ تعتبر (البستنة) مفيدة جداً لصحة الإنسان ( )
٦٨ البروفيسور بريان بوما عالم بيئة يدرس التغيرات في النظام البيئي ( )
٦٩ تعلم مهارات الحوار المتعددة لن يساعدك علي تأكيد وجهة نظرك ( )
٧٠ من المستحيل التعامل مع الخشب الافريقي الأسود باستخدام الأدوات العادية ( )
٧١ يتم شرح المشكلة في المشهد الأول من المسرحية ( )
٧٢ يتميز الخشب الإفريقي الأسود برائحة ذكية مميزة ( )
٧٣ يمكننا استخدام بنك المعرفة المصري للحصول علي مصادر موثوقة ( )
٧٤ تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة ( )
٧٥ يمكن التمتع بخدمات بنك المعرفة المصري مقابل اشتراك مالي بسيط ( )
٧٦ العمل الذي يقوم به النجار يعتبر فن وليس مجرد حرفة ( )
٧٧ يقوم الطيار بتلبية طلبات المسافرين وخدمتهم أثناء الرحلة ( )
٧٨ من استراتيجيات حل المشكلات تقسيم المشكلة الي أجزاء صغيرة ( )
٧٩ تعتمد زراعة الاكوابونيكس علي الأسمدة الصناعية ( )
٨٠ يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية ( )
٨١ من مسئوليات التلاميذ الحفاظ علي ممتلكات المدرسة من مبان ومرافق ( )

٨٢ المشاركة في الأنشطة المدرسية أمراً غير ضرورياً في عملية تطوير التلاميذ ( )
٨٣ يعتبر مدير المدرسة المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة . ( )
٨٤ يتكون السماد الكيماوي من قشور الخضروات والفاكهة ( )
٨٥ من الضروري الحفاظ علي الحشائش في الحدائق وعدم إزالتها ( )
٨٦ يجب ان تتعامل مع موارد المدرسة بعناية واحترام . ( )
٨٧ الوقت من الموارد الهامة للإنسان . ( )
٨٨ تشمل مخلفات النباتات العشب و أغصان الأشجار . ( )
٨٩ ليس من الضروري ري حديقة المدرسة باستمرار . ( )
٩٠ تنطبق إعادة التدوير علي الأشياء من صنع الانسان فقط ( )

السؤال الثالث اكمل العبارات التالية بالاجابة المناسبة مما بين القوسين

١

(تقسيم - الصلبة - الازميل - القيقب - مكافحة الفيروسات)

١ يستخدم .... لنقش التصاميم علي سطح الخشب
٢ يجب الحفاظ علي أجهزة الكمبيوتر بالمدرسة وتحميل برامج .... عليها .
٣ خشب .... يستخدم في صناعة الآلات الموسيقية
٤ من استراتيجيات حل المشكلات .... المشكلة الي اجزاء.
٥ الخشب الافريقي الأسود وخشب القيقب من أنواع الأخشاب ....

٢

(ك . م . رييس - امين مكتبة المدرسة - اليدوية - الزراعة المائية - إدارة الوقت)

١ تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف ....
٢ .... ناشطة في مجال المحافظة علي البيئة .
٣ يتميز نظام .... بأنها توفر نباتات صحية بدون استخدام التربة .
٤ .... تعد من المهارات الحياتية الأساسية
٥ .... هو الشخص المسئول عن العناية بالكتب وتصنيفها .

٣

(20 - الصوبات الزراعية - الزجاج والخزف - 10 - حل المشكلة)

١. عندما يكون الطقس غير مناسب لزراعة نبات ما ، يمكننا زراعته في ....
٢. يزور مصر حوالي .... مليون سائحاً سنوياً .
٣. تشمل الحرف اليدوية المصرية صناعة الكليم و الرسم علي ....
٤. الاستماع لوجهات النظر المختلفة يساعد في ....
٥. يهدف مشروع استصلاح أراضي الصحراء الغربية زيادة الأراضي الزراعية بنسبة .... %

٤

(الضوء - المادة - سته - البذور والعقل - المرضي)

١. من المهم معرفة .... المصنوع منها الشيء قبل محاولة إصلاحه .
٢. تعتني الزائرة الصحية بالتلاميذ ....
٣. زراعة نباتات جديدة تتم عن طريق ....
٤. يستغرق تصنيع سماد عضوي .... أشهر .
٥. .... من العناصر الأساسية لنمو النبات

٥

(التفاوض - التربة والأشجار - السياحة البيئية - الأسمدة الصناعية - وادي الحيتان)

١. .... تضمن المحافظة علي المواقع الطبيعية لتستمتع بها الأجيال القادمة .
٢. لا يستخدم نظام زراعة " الاكوابونيكس " ....
٣. .... احدي مواقع التراث الطبيعي لليونسكو في مصر
٤. يقوم البرفسور بوما في عمله الميداني بجمع معلومات عن ....
٥. يجب ان يتوافر في الحرفيون مهارات عدة منها التواصل و ....

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم

الاجابات

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة

١) عندما لا يكون الطقس مناسباً يمكننا الزراعة في ....
(أ) اصيص (ب) تربية زراعية (ج) صوبة زراعية

٢) يتأكد .... من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل .
(أ) المعلم (ب) موظف الاستقبال (ج) مدير المدرسة

٣) أخر مرحلة من مراحل الزراعة ....
(أ) الري (ب) الحصاد (ج) التسميد

٤) عند البدء بكتابة مسرحية يجب ان يظهر المشهد الأول ....
(أ) طبيعة المشكلة (ب) شرح المشكلة (ج) حل المشكلة

٥) يستهلك أسلوب زراعة الأكوابونيكس مياه وطاقة ....
(أ) أقل (ب) أكثر (ج) لا شيء مما سبق

٦) تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف ....
(أ) اليدوية (ب) التكنولوجية (ج) الصناعية الحديثة

٧) صنع المصري القديم اللون القرمزي بدمج اللون الأزرق واللون ....
(أ) الأصفر (ب) الأخضر (ج) الأحمر

٨) يستخدم الحرفيون .... لتوضيح أهمية منتجاتهم .
(أ) مهارات التواصل (ب) مهارات التعاطف (ج) مهارات التصنيع

٩) استخدم المصري القديم نبتة .... لصناعة اللون الأزرق
(أ) البردي (ب) النيلة (ج) الكركم

١٠) من .... التلاميذ تعلم أشياء جديدة والعمل علي تطوير أسلوب تعليم مناسب لهم .
(أ) حقوق (ب) واجبات (ج) مسئوليات

١١) في كل دقيقة يتم تفريغ ما يعادل حمولة .... من النفايات البلاستيكية في المحيط
(أ) سيارة (ب) شاحنة (ج) طائرة

١٢) يتولى .... الرد علي الهاتف والترحيب بالزوار
(أ) موظف الاستقبال (ب) مدير المدرسة (ج) امين المكتبة

١٣ يعتبر خشب .... احدي أنواع الاخشاب الصلبة

أ الصنوبر ب القيقب ج الأرز

١٤ خشب .... ذو حبيبات دقيقة ناعم .

أ الأرز ب الافريقي ج القيقب

١٥ يتميز خشب .... بلون شديد السواد .

أ القيقب ب الصنوبر ج الافريقي

١٦ يشبه خشب الصنوبر خشب الأرز من حيث ....

أ اللون ب السعر ج الرائحة الملحوظة

١٧ الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعي ....

أ توفير الغذاء ب استيراد الغذاء ج استنزاف الغذاء

١٨ اولي خطوات اعداد بحث هي ....

أ الاطلاع علي المصادر ب تحديد المصادر الموثوقة ج التحقق من المعلومات

١٩ تشمل الحرف اليدوية صناعة ....

أ السجاد ب السيارات ج الطائرات

٢٠ من مهام .... اصطحاب السائحين في جولات سياحية من تنظيمه وترتيبه .

أ موظف الفندق ب النادل ج منظم الرحلات

٢١ مهارة.......... هو أسلوب يستخدمه الأفراد لحل الخلافات والوصول لحلول ترضي جميع الأطراف

أ التفاوض ب التواصل ج الصيد

٢٢ .... يصنع منتجات كثيرة من الخشب .

أ السباك ب الكهربائي ج النجار

٢٣ يستخدم النجار شريط القياس في تحديد ....

أ سعر الخشب ب نوع الخشب ج طول وعرض الخشب

٢٤ يستخدم النجار .... لتنعيم الخشب

أ المسامير ب الصنفرة ج المفكات

٢٥ يعتبر خشب .... احدي أنواع الاخشاب اللينة

أ الخشب الافريقي ب القيقب ج الصنوبر

٢٦ من خصائص خشب .... تعفنه بسهولة .

أ الصنوبر ب الأرز ج القيقب

٢٧ .... يعد من أكثر أنواع الخشب صلابة وكثافة .

(أ) الخشب الافريقي (ب) خشب القيقب (ج) خشب الصنوبر

٢٨ يستحيل التعامل مع خشب .... باستخدام الأدوات العادية

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الافريقي

٢٩ يتمتع خشب .... بدرجة مقاومة عالية ومقاوم للتعفن .

(أ) الافريقي (ب) القيقب (ج) الأرز

٣٠ عند صنفرة منتج تم الانتهاء منه تبدأ بـــــــ .... أنواع الصنفرة .

(أ) أخشن (ب) أنعم (ج) أغلي

٣١ تخرج د / فاروق الباز من كلية .... جامعة عين شمس

(أ) الطب (ب) العلوم (ج) الهندسة

٣٢ من مشروعات الدولة لاستصلاح الأراضي الصحراوية مشروع ....

(أ) الدلتا الجديدة (ب) اتحضر للأخضر (ج) مصر الخير

٣٣ كل مما يلي من عناصر نمو النبات ماعدا ....

(أ) مكان الزراعة (ب) الضوء (ج) لون الاصيص

٣٤ لا يستخدم نظام زراعة الاكوابونيكس الأسمدة الصناعية أو ....لزراعة النباتات

(أ) المبيدات الضارة (ب) الاسمة العضوية (ج) المياه

٣٥ طريقة الري بـــــ .... يتم استخدامها اذا كنت تزرع في الصحراء .

(أ) الرش (ب) اليدوي (ج) التنقيط

٣٦ تسببت السياحة غير المسئولة في تدمير غابات جزيرة ....

(أ) كريت (ب) سيلان (ج) بالاوان

٣٧ من الحيوانات المهددة بالانقراض في جزيرة بالاوان ....

(أ) الحمار الوحشي (ب) ثعلب الفنك (ج) أكل النمل

٣٨ من طرق تزيين الاقمشة ....

(أ) الاصباغ (ب) الغسيل (ج) الكـــي

٣٩ اللون الارجواني يصنع من أنواع معينة من ....

(أ) القواقع البحرية (ب) النباتات (ج) الصخور

٤٠ لون خصص قديمًا للملوك ....

(أ) الأحمر (ب) الأزرق (ج) الأرجواني

٤١ من المهم أن نعمل علي منع وصول النفايات الي ....
أ البحار و المحيطات ب مكب النفايات ج المنازل

٤٢ تستغرق عملية صناعة السماد العضوي .... أشهر
أ ثلاثة ب أربعة ج ستة

٤٣ تعتمد الحرف اليدوية علي ....
أ مهارة الحرفيين ب جودة المواد الخام ج سرعة الماكينات

٤٤ من استراتيجيات حل المشكلات ....
أ إخفاء المشكلة ب تقسيم المشكلة ج تعظيم المشكلة

٤٥ من الأدوات التي يستخدمها النجار في عمله ....
أ مواسير ب شريط اللحام ج الشاكوش

٤٦ لحماية الخشب من عوامل الطقس يقوم النجار بـــــــ...........الخشب
أ دهان ب تقطيع ج ربط

٤٧ من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم حافة الخشب ....
أ المفكات ب المطارق ج الفأرة

٤٨ يتميز خشب القيقب بـــ................
أ التدرج اللوني ب رائحته الذكية ج درجة مقاومته العالية

٤٩ استخدم خشب القيقب في مصر القديمة في صناعة ....
أ الألات الموسيقية ب الاواني ج البراويز

٥٠ خشب الأرز يتميز بـــ.............
أ رائحة ذكية ب حبيبات دقيقة ج لون شديد السواد

٥١ اشتريت كرسي مصنوع من الخشب الافريقي الأسود لذا فهو يتميز بـــ.............
أ الصلابة ب الليونة ج الرائحة الذكية

٥٢ د . فاروق الباز عالم و .... مصري الجنسية
أ كيميائي ب فيزيائي ج جيولوجي

٥٣ البروفيسور بريان بوما عالم ....
أ أثار ب جيولوجيا ج بيئة

٥٤ بفضل العلم أصبح من الممكن أن نزرع بدون ....
أ ماء ب هواء ج تربة

٥٥) ضوء .... هو الأفضل لنمو النباتات
أ) **الشمس** ب) المصابيح ج) القمر

٥٦) كل مما يلي من مسئوليات التلاميذ ماعدا ....
أ) الحفاظ علي الممتلكات المدرسية ب) الانضباط والنزاهة ج) **الأمن والسلامة**

٥٧) احدي مهام .... التأكد من جودة وصيانة كل الأثاث والمعدات بالمدرسة .
أ) موظف الاستقبال ب) **عامل النظافة** ج) المعلم

٥٨) السماد العضوي يتكون من قشور ....
أ) الاخشاب ب) البلاستيك ج) **الخضروات**

٥٩) قبل اجراء البحث يجب جعل عبارات البحث ....
أ) **محددة** ب) غير محددة ج) عامة وشاملة

٦٠) الدخول الي بنك المعرفة بالنسبة للمصريين ....
أ) مكلف جداً ب) مخفض السعر ج) **مجاني**

٦١) .... يقوم بالترحيب بالزوار وتسجيل اقامتهم داخل الفندق
أ) **موظف الفندق** ب) موظف خدمة الغرف ج) منظم الرحلات

٦٢) ك . م . رييس ناشطة في مجال ....
أ) **البيئة** ب) الصحة ج) التعدين

٦٣) الدكتور مصطفي السيد عالم متخصص في مجال ....
أ) الصحة النفسية ب) **الكيمياء** ج) القلب

٦٤) اذا طلب أحد والديك القيام بمهمة عليك أن ....
أ) تدعي المرض ب) لا تهتم ج) **تستمع جيداً لما يقوله**

٦٥) يستخدم النجارون بعض الأدوات لنحت الخشب مثل.............
أ) المسامير ب) **الازميل** ج) المفكات

٦٦) من أمثلة .... تحويل القميص القديم لحقيبة .
أ) **إعادة التدوير** ب) تصنيع الزجاجات ج) كي الملابس

٦٧) من مهام .... تحضير وتجهيز الموضوعات المختلفة التي سيتم تدريسها في الفصل
أ) امين المكتبة ب) موظف الاستقبال ج) **المعلم**

٦٨) يجب إضافة .... للأراضي الزراعية لتنمو بشكل افضل
أ) **السماد** ب) المبيدات ج) البلاستيكات

٦٩) من طرق المحافظة علي الحدائق إزالة ....
أ) الازهار ب) الأشجار ج) **الحشائش**

٧٠) .... تعني ادارك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه .
أ) إضاعة الوقت ب) إدارة الوقت ج) تمديد الوقت

٧١) .... منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات البحرية والمعالم الطبيعية الفريدة
أ) الحديقة ب) المحمية ج) المدينة الاوليمبية

٧٢) لا بد من معرفة .... المصنوع منها الشيء قبل محاوله إصلاحه .
أ) المواد ب) الألوان ج) أ ، ب معاً

٧٣) يعد وادي الحيتان من مواقع التراث الطبيعي لليونسكو ويقع في محافظة ....
أ) القاهرة ب) اسوان ج) الفيوم

٧٤) يمكن إعادة تدوير مخلفات النباتات لصناعة ....
أ) الاصباغ ب) الأسمدة ج) السيارات

٧٥) طور الدكتور مصطفي السيد أبحاث في مجال ....
أ) الفيمتو ب) النانو ج) الذرة

السؤال الثاني ضع علامة صح او خطأ امام العبارات التالية

١) تساعدنا الزجاجات البلاستيكية في صناعة نظام الري بالتنقيط ✓
٢) تساعدك مهارات الحوار علي عرض وجهة نظرك دون تصادم مع الاخرين ✓
٣) الصوت المرتفع والصدام اثناء الحوار دليل علي الحوار الناجح ✗
٤) من المهم ان تكون جملة البحث محددة بدرجة كبيرة ✓
٥) تعتمد الصناعات اليدوية علي سرعة الماكينات المستخدمة في الإنتاج ✗
٦) ك . م . رييس راوية و مؤلفة قصص علمية . ✗
٧) يوجد في مصر شركات تتولي جمع الزجاجات البلاستيكية وتعيد تدويرها ✓
٨) رفضت منظمة اليونسكو اعتبار جزيرة بالاوان محمية ضمن محميات المحيط الحيوي ✗
٩) لا تزال التصميمات الفرعونية ذائعة الصيت ومستخدمة حتي يومنا هذا ✓
١٠) يعد الدكتور مصطفي السيد أحد أفضل عشرة علماء كيمياء في العالم ✓
١١) تعد جزيرة بالاوان موطنا للعديد من الحيوانات والطيور النادرة ✓
١٢) اللون الارجواني كان يخصص للملوك ✓
١٣) حصل الدكتور مصطفي السيد علي قلادة العلوم الوطنية الامريكية ✓
١٤) من الأفضل التخلص من الملابس بدلاً من إعادة تدويرها ✗
١٥) يتميز اللون الارجواني بوفره مكوناته و سهولة صناعته في وقت قصير ✗
١٦) من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع مقاعد ✗



- ١٧ من المشكلات التي تواجه جزيرة بالاوان إزالة الأشجار وتدمير الموطن البيئي ✔
- ١٨ للمحافظة علي برودة الهواء تقوم المدرسة بصيانة الطاولات . ✖
- ١٩ يتكون السماد العضوي الحيواني من فضلات الحيوانات والطيور ✔
- ٢٠ يمكننا استخدام نفس المادة المستخدمة لعلاج شروخ الخشب في اصلاح الحوائط ✖
- ٢١ تتسبب الخطة العكسية في انجاز المهام في وقت أطول ✖
- ٢٢ لا بد من معرفة المادة المصنوع منها الشيء قبل محاولة إصلاحه ✔
- ٢٣ من الهام عند تنظيم وقتك تخصيص وقت تقضيه مع أسرتك ✔
- ٢٤ تحتاج أجهزة الكمبيوتر للفيروسات للحفاظ عليها ✖
- ٢٥ من واجباتك اتجاه مدرستك خدش الكراسي والكتابة عليها ✖
- ٢٦ موظف الاستقبال مسئول عن نظافة غرف النزلاء وتزويدها بأدوات النظافة الشخصية . ✖
- ٢٧ جاءت الصبغة الحمراء من جذور نبات النيلة ✖
- ٢٨ السلوك المشرف للعامين في القطاع السياحي يعكس صورة جيدة عن مصر ✔
- ٢٩ إعادة التدوير هو إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء المهملة او التي تلا تعمل ✔
- ٣٠ ليس من الضروري قراءة المصادر عند إعداد البحث ✖
- ٣١ يستهلك زراعة الاكوابونيكس مياه وطاقة اقل من أساليب الزراعة التقليدية ✔
- ٣٢ تحديد مصادر المعلومات وتنظيم وتوثيق المعلومات من خطوات اعداد البحث ✔
- ٣٣ اقامت الدولة العديد من مشروعات الاستصلاح الزراعي لزيادة مساحة الأراضي المزروعة . ✔
- ٣٤ الاستماع الي وجهات النظر المختلفة لا يساعدنا في إيجاد حلول للمشكلات . ✖
- ٣٥ يحظى الدكتور فارق الباز بشهرة واسعة بسبب عمله في وكالة ناسا ✔
- ٣٦ زراعة الحدائق تؤدي لاكتساب مهارات جديدة مثل تحمل المسئولية ✔
- ٣٧ استخدم خشب القيقب في مصر القديمة في صناعة العربات ✔
- ٣٨ من أضرار زراعة الحدائق زيادة نسبة التلوث ✖
- ٣٩ تتشابه جميع أنواع الاخشاب في الخصائص ✖
- ٤٠ يمكننا زراعة نباتات جديدة عن طريق العقل ✔
- ٤١ يستخدم النجار بعض الأدوات للحفر في الخشب مثل شريط القياس ✖
- ٤٢ من مهام موظف الاستقبال مساعدة التلاميذ في العثور علي المعلومات ✖
- ٤٣ من أمثلة الحرف اليدوية صناعة الهواتف المحمولة ✖
- ٤٤ من مهام أمين المكتبة الاشراف علي جميع العاملين بالمدرسة ✖
- ٤٥ يواجه الحرفيون صعوبة في الحصول علي المواد التي يحتاجونها لممارسة حرفتهم ✔
- ٤٦ من حقوق التلاميذ الأمن والسلامة و الحفاظ علي ممتلكات المدرسة ✖
- ٤٧ ضوء الشمس هو مصدر الضوء الأفضل لنمو النباتات ✔

48. تحدد القواعد المدرسية ما يمكن القيام به داخل المدرسة
49. خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه
50. يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للتعفن 
51. يستخدم النجار ورق الصنفرة او الفأرة لتنعيم الخشب 
52. تتميز الصوبات الزراعية بأنها تمكننا من زراعة محاصيل في غير وقتها 
53. تقنية الاستشعار عن بعد تساعد علماء الاثار علي الرؤية تحت سطح الأرض
54. من مهارات التواصل الاستماع الجيد لما يقوله الغير 
55. يمثل الحرفيون جزء مهم من قطاع السياحة في مصر 
56. يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة
57. ليس من الضروري حصول التلاميذ علي اذن من المعلمين قبل استخدام أجهزة المدرسة 
58. تتميز الصوب الزراعية بانخفاض تكاليف أدواتها و معداتها 
59. من مسئوليات التلاميذ العمل علي تطوير الأبنية التعليمية 
60. الحرف اليدوية في مصر تشمل صناعة السجاد والسيارات 
61. تعتني الزائرة الصحية بالتلاميذ في حالة تعرضهم لحادث بسيط بالمدرسة 
62. من المصادر الجيدة للضوء الصناعي مصابيح الليد والفلورسينت 
63. تعتبر مرحلة الحصاد المرحلة الأخيرة من مراحل الزراعة 
64. تجمع زراعة الاكوابونيكس بين الزراعة المائية وتربية الأسماك
65. نستخدم قشور الخضروات والفاكهة لتسميد التربة وزيادة خصوبتها 
66. عندما يكون الطقس غير مناسباً للزراعة يفضل ان نزرع بدون تربة 
67. تعتبر (البستنة) مفيدة جداً لصحة الإنسان 
68. البروفيسور بريان بوما عالم بيئة يدرس التغيرات في النظام البيئي 
69. تعلم مهارات الحوار المتعددة لن يساعدك علي تأكيد وجهة نظرك 
70. من المستحيل التعامل مع الخشب الافريقي الأسود باستخدام الأدوات العادية
71. يتم شرح المشكلة في المشهد الأول من المسرحية 
72. يتميز الخشب الإفريقي الأسود برائحة ذكية مميزة 
73. يمكننا استخدام بنك المعرفة المصري للحصول علي مصادر موثوقة 
74. تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة
75. يمكن التمتع بخدمات بنك المعرفة المصري مقابل اشتراك مالي بسيط 
76. العمل الذي يقوم به النجار يعتبر فن وليس مجرد حرفة . 
77. يقوم الطيار بتلبية طلبات المسافرين وخدمتهم أثناء الرحلة 
78. من استراتيجيات حل المشكلات تقسيم المشكلة الي أجزاء صغيرة

٧٩ تعتمد زراعة الاكوابونيكس علي الأسمدة الصناعية 

٨٠ يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية 

٨١ من مسئوليات التلاميذ الحفاظ علي ممتلكات المدرسة من مبان ومرافق 

٨٢ المشاركة في الأنشطة المدرسية أمراً غير ضرورياً في عملية تطوير التلاميذ 

٨٣ يعتبر مدير المدرسة المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة . 

٨٤ يتكون السماد الكيماوي من قشور الخضروات والفاكهة ✗

٨٥ من الضروري الحفاظ علي الحشائش في الحدائق وعدم إزالتها 

٨٦ يجب ان تتعامل مع موارد المدرسة بعناية واحترام . 

٨٧ الوقت من الموارد الهامة للإنسان . ✓

٨٨ تشمل مخلفات النباتات العشب و أغصان الأشجار . ✓

٨٩ ليس من الضروري ري حديقة المدرسة باستمرار . ✗

٩٠ تنطبق إعادة التدوير علي الأشياء من صنع الانسان فقط ✗

السؤال الثالث | اكمل العبارات التالية بالاجابة المناسبة مما بين القوسين



(تقسيم - الصلبة - الازميل - القيقب - مكافحة الفيروسات)

١ يستخدم ..... الازميل .... لنقش التصاميم علي سطح الخشب

٢ يجب الحفاظ علي أجهزة الكمبيوتر بالمدرسة وتحميل برامج ...... مكافحة الفيروسات.... عليها .

٣ خشب .... القيقب .... يستخدم في صناعة الآلات الموسيقية

٤ من استراتيجيات حل المشكلات ....تقسيم....... المشكلة الي اجزاء.

٥ الخشب الافريقي الأسود وخشب القيقب من أنواع الأخشاب .... الصلبة ....



(ك . م . رييس - امين مكتبة المدرسة - اليدوية - الزراعة المائية - إدارة الوقت)

١ تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف ......اليدوية........

٢ .... ك.م.رييس ...... ناشطة في مجال المحافظة علي البيئة .

٣ يتميز نظام ....الزراعة المائية........ بأنها توفر نباتات صحية بدون استخدام التربة .

٤ .... إدارة الوقت ..... تعد من المهارات الحياتية الأساسية

٥ ......أمين مكتبة المدرسة.... هو الشخص المسئول عن العناية بالكتب وتصنيفها .



(20 - الصوبات الزراعية - الزجاج والخزف - 10 - حل المشكلة)

١. عندما يكون الطقس غير مناسب لزراعة نبات ما ، يمكننا زراعته في ..... الصوبات الزراعية ....
٢. يزور مصر حوالي ..... 10 .... مليون سائحاً سنوياً
٣. تشمل الحرف اليدوية المصرية صناعة الكليم و الرسم علي ......الزجاج والخزف ....
٤. الاستماع لوجهات النظر المختلفة يساعد في .... حل المشكلة ......
٥. يهدف مشروع استصلاح أراضي الصحراء الغربية زيادة الأراضي الزراعية بنسبة ..... 20 ..... %



(الضوء - المادة - سته - البذور والعقل - المرضي)

١. من المهم معرفة ...... المادة ..... المصنوع منها الشيء قبل محاولة إصلاحه .
٢. تعتني الزائرة الصحية بالتلاميذ ..... المرضي ....
٣. زراعة نباتات جديدة تتم عن طريق .... البذور والعقل ......
٤. يستغرق تصنيع سماد عضوي ..... سته ..... أشهر .
٥. ...... الضوء ..... من العناصر الأساسية لنمو النبات



(التفاوض - التربة والأشجار - السياحة البيئية - الأسمدة الصناعية - وادي الحيتان)

١. .... السياحة البيئة ..... تضمن المحافظة علي المواقع الطبيعية لتستمتع بها الأجيال القادمة .
٢. لا يستخدم نظام زراعة " الاكوابونيكس " .... الأسمدة الصناعية ....
٣. .... وادي الحيتان ..... احدي مواقع التراث الطبيعي لليونسكو في مصر
٤. يقوم البرفسور بوما في عمله الميداني بجمع معلومات عن .... التربة والأشجار ....
٥. يجب ان يتوافر في الحرفيون مهارات عدة منها التواصل و ...... التفاوض ....

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم

اسئلة الموضوع ١ : الحقوق والمسئوليات

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئولياته تجاه المدرسة. ( )
٢- يتعين على التلاميذ إتباع القواعد المدرسية. ( )
٣- تحدد القواعد المدرسية ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة. ( )
٤- يجب على التلاميذ انجاز المهام التي تطلب منهم داخل المدرسة. ( )
٥- من القواعد المدرسية التحدث مع معلميك بأسلوب مهذب. ( )
٦- تعد ممتلكات المدرسة من الممتلكات العامة . ( )
٧- يمكنك الذهاب إلى المدرسة بأي زي تحبه . ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- تعد ممتلكات المدرسة ملكا ....
أ- للجميع ب- للمعلم ج- للتلميذ

٢- .... هي التي تحدد ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة
أ- القواعد المدرسية ب- الحقوق ج- المسئوليات

٣- يعتبر .... من المهام التي يجب عليك انجازها وتسليمها في الوقت المحدد
أ- الاعمال المنزلية ب- الواجبات المدرسية ج- الانشطة الرياضية

٤- يجب على التلاميذ تطبيق ما يتعلمونه بشكل عملي في حياتهم ....
أ-الخيالية ب- الواقعية ج- بشكل مؤقت

٥- يجب على التلاميذ دائما ان يقولوا الحقيقة في جميع الأوقات ....
أ- للعمال ب- للزراعيين ج – للمعلمين

اسئلة الموضوع ٢ : دعم المدرسة للتلاميذ والمجتمع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. صيانة الأثاث والمعدات مهمة يقوم بها امين المكتبة. ( )
٢. يعتبر المعلم هو المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة.. ( )
٣. موظف الاستقبال يتولى الرد على الرسائل عبر البريد الإلكتروني، ( )
٤. مهمة الزائرة الصحية التأكد من نظافة المدرسة والفصول الدراسية . ( )
٥. يعتبر مدير المدرسة المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة. ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- .... يتولى مسئولية العناية بالكتب ومصادر المعرفة الأخرى داخل المكتبة
أ- أمين مكتبة المدرسة ب- مدير المدرسة ج- موظف الاستقبال

٢- .... يتأكد من جودة وصيانة الأثاث والمعدات.
أ- عامل النظافة ب- موظف الاستقبال ج- المعلم

٣- يقوم .... بالاعداد للدرس وشرحه داخل الفصل.
أ- عامل النظافة ب- موظف الاستقبال ج- المعلم

٤- يقوم .... بالإشراف على جميع العاملين بالمدرسة.
أ. المرشد السياحي ب. مدير المدرسة ج. موظف الاستقبال

٥- احدى مهام موظفة الاستقبال هي ....

أ. الرد على الرسائل ب. قراءة الكتب ج. شرح الدرس

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(عامل النظافة - مدير المدرسة - موظف الاستقبال - المعلمون)

١- .... يساعدون التلاميذ الذين يواجهون ويعانون من بعض المشكلات

٢- .... يتأكد من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل

٣- يقوم .... بالترحيب بزوار المدرسة

اسئلة الموضوع ٣ : الزراعة في حديقة المدرسة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يختار التلاميذ نوع العمل في حديقة المدرسة. ( )

٢- يعد التكاثر الخضري او بالعقلة من طرق زراعة النباتات الجديدة. ( )

٣- السماد الكيماوي يتم استخدام قشور الفاكهة. ( )

٤- وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة . ( )

٥- تعمل الحدائق على تنقية الهواء. ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. اثناء زراعة حديقة المدرسة يجب ازالة ....

أ- الحشائش الضارة ب- النباتات ج – الحشائش المفيدة

٢. من طرق زراعة النباتات ....

أ- بالبذرة ب- بالري ج- بالتسميد

٣. يتابعون ويراقبون نضج النباتات لتحديد متى أصبحت جاهزة للأكل ليتم قطفها.

أ- مسئول الري ب- مسئول الحصاد ج- مسئول التسميد

٤. الحدائق تعمل على .... الهواء.

أ- تنقية ب- الهواء ج- التربة

٥. من طرق المحافظة على الحدائق ازالة ....

أ) الازهار ب) الاشجار. ج) الحشائش.

٦. هي المرحلة الاخيرة في عملية الزراعة مرحلة ....

أ- السماد ب- الري ج- الحصاد

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الحشائش الضارة - الزجاجات البلاستيكية – ماء الري – البذور - التسميد - الري بالتنقيط)

١. يتم زراعة الطماطم باستخدام ....

٢. يمكنا استخدام .... للري بالتنقيط .

٣. يمكنا اضافة السماد (العضوي والكيماوي) للنباتات مع ....

٤. .... تساعد على خصوبة التربة.

٥. .... هو إحدى طرق الري .

اسئلة الموضوع ٤: مهارات الحوار

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. لا تساعد تعلم مهارات الحوار على تطوير افكارك. (   )
٢. يعتبر مهارات الحوار مهارة قيمة وذات فائدة كبيرة. (   )
٣. نحن بحاجة إلى مزارعين للحصول على الطعام ولتوفير المال. (   )
٤. تعتبر السياحة افضل من الزراعة للمجتمع المصري. (   )
٥. تساعد كتابة المسرحية في إيجاد حلول للمشكلات التي نواجهها. (   )
٦. تعلم الحوار مهارة غير مهمة. (   )
٧. أثناء الحوار لابد من الشجار لدعم وجهة نظرك . (   )
٨. تساعدك مهارات الحوار علي عرض وجهة نظرك دون تصادم مع الآخرين . (   )
٩. شخصيات المسرحية لابد أن يكون في نفس المرحلة العمرية. (   )
١٠. الصوت المرتفع والصدام اثناء الحوار دليل على الحوار الناجح. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. يزرع .... المحاصيل الغذائية لإطعام الجميع .
أ- المزارعون ب- السباكون ج- النجارون

٢. يأتي الكثير من .... إلى مصر كل عام.
أ- العمال ب- السائحين ج- المزراعين

٣. يعد تعلم الحوار مهارة قيمة ذات فائدة ....
ا – كبيرة ب- قليلة ج- نادرة

٤. المشهد الأول في المسرحية يظهر ....
أ- طبيعة المشكلة ب- شخصيات ج- الحلول

٥. مهارات الحوار تساعدك في عرض ....
أ- ادلتك ب- وجهة نظرك ج- مشاكلك

٦. اثناء الحوار يجب عليك تقديم ....
أ- ادلة ب- رأي ج- مستندات

اسئلة الموضوع ٥ : مصادر البحث المختلفة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- عند البحث في الانترنت اجعل عبارات البحث محددة . (   )
٢- من الصعب استخدام فهرس المكتبة للعثور على الكتب. (   )
٣- الحصول على كم كبير من المعلومات يعد أمرا مربكا. (   )
٤- رسوم الدخول لبنك المعرفة ٥ جنيهات لجميع المصريين. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- تعد من مصادر المعلومات الحديثة ....
أ- مواقع الانترنت ب- الكتب القديمة ج- المجلات القديمة

٢- يمكنا استخدام .... للعثور على كتاب أو دورية فيها
أ- كتب المكتبة ب- فهرس المكتبة ج- محركات البحث
٣- يتم .... بالتأكد من تاريخ نشرها .
أ- تنظيم المعلومات ب- التحقق من المعلومات ج- توثيق المعلومات
٤- يعتبر الدخول إلى بنك المعرفة المصري .... لجميع المصريين
أ- بتكلفة ب- محدود ج- مجاناً
٥- أولى خطوات البحث هي ....
أ- الاطلاع على المصادر ب- تحديد المصادر الموثوقة ج) التحقق من المعلومات
٦- أكبر مكتبة رقمية في العالم
أ) بنك المعرفة المصري ب) فيسبوك ج) ويكي

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(تدوين - الصحف – وكالات الانباء المحلية – بنك المعرفة المصري)

١- .... هو أكبر مكتبة رقمية في العالم؛
٢- .... من مصادر المعلومات الموثوقة التي يعتمد عليها في البحث.
٣- من مصادر احدث المعلومات ....
٤- احرص على .... ملاحظات حول ما تتوصل إليه من معلومات

اسئلة الموضوع ٦ : العمل في قطاع السياحة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يقوم سائق الحافلة بنقل السياح إلى الفندق الذي اختاروه. (   )
٢- يتميز العاملون في مجال السياحة بتقديم المساعدة للسائحين . (   )
٣- من امثلة الحرف اليدوية صناعة الهواتف المحمولة. (   )
٤- الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- من القطاعات المهمة جدا في مصر لزيادة الدخل القومي.
أ- السياحة ب- الطب ج- الفضاء
٢- يعتبر معاملة الزوار بإنصاف من صفات العاملون بقطاع ....
١- الزراعة ب- الصناعة ج- السياحة
٣- .... يقلون السائحين من بلدهم الى مصر.
أ- موظف الاستقبال ب- طاقم الطائرة وقائدها ج- المرشد السياحي
٤- يساعد السياح على تسجيل إقامتهم داخل الفندق.
أ- موظف الاستقبال ب- طاقم الطائرة وقائدها ج- المرشد السياحي
٥- المسئول عن اخذ السياح فى المناطق السياحية هو
أ- مدير الفندق ب- المرشد السياحي ج- عامل الفندق
٦- يقوم بمساعدة السائحين على تسجيل إقامتهم داخل الفندق .
أ- طاقم الطائرة ب- موظف الفندق ج- عامل الخدمة

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(السياحة - خدمات نزلاء الفندق - شباك التذاكر)

١- يطلبون السياح من مسئول .... تقديم توصيات بشأن المطاعم المميزة،
٢- يشتري السياح تذاكر المتحف من موظف .... التابع للمتحف،
٣- قطاع .... مهم جدا لزيادة الدخل القومي.

اسئلة الموضوع ٧ : الحرف اليدوية في قطاع السياحة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. يرغب ملايين السياح في مشاهدة الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر. (   )
٢. لا تعتمد هذه الصناعات التقليدية على مهارة الحرفيين. (   )
٣. يجب على الحرفيين التفاوض على قيمة وسعر عادل لأنفسهم ولعملائهم. (   )
٤. بدون مهارة التواصل لن يتعرف العملاء كيفية شراء المنتجات اليدوية. (   )
٥. لا يفضل طلب المساعدة عندما تشك في الحل. (   )
٦. الحرف اليدوية في مصر تشمل صناعة السجاد والسيارات. (   )
٧. يحتاج اصحاب الحرف اليدوية إلى وسيلة لجذب العملاء والتفاوض وحل المشكلات. (   )
٨. تعتمد الصناعات اليدوية علي سرعة الماكينات المستخدمة في الانتاج . (   )
٩. من استراتيجيات حل المشكلات تقسيم المشكلة الى أجزاء صغيرة. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- من الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر ....
أ- صناعة الخزف   ب- صناعة الملابس   ج- صناعة البلاستيك
٢- من استراتيجية أخرى لحل مشكلة أكثر تعقيدا ،
أ- تقسيمها إلى أجزاء أصغر   ب- تقسيمها إلى أجزاء أكبر   ج- عدم التفكير في حل
٣- يحتاج الحرفيون الى معرفة كيفية .... على الاسعار مع العملاء
أ- التفاوض   ب- التواصل   ج- حل المشكلات
٤- لتوضيح أهمية منتجاتهم ومميزاتها يحتاج الحرفيين الى مهارة .... ،
أ- التفاوض   ب- التواصل   ج- حل المشكلات
٥- عند حل المشكلة يجب عليك التحلي بـ ....
أ. المرونة   ب. عدم الإهتمام   ج. التمارين الرياضية
٦- لحل المشكلات يتطلب أن نتحلى ....
أ- بالكتابة   ب- بالصبر   ج- بالرسم
٧- كل ذلك من الحرف اليدوية ماعدا ....
أ) صناعة الهواتف المحمولة   ب) صناعة الخزف   ج) صناعة السجاد
٨- صناعة السجاد (الكليم) و صناعة الخزف من ....
أ- الصناعات الكيماوية   ب- الحرف اليدوية   ج- المحاصيل الزراعية
٩- وضع قائمة بالحلول لاختيار حل مناسب احد طرق حل ....
أ-الرسومات   ب- التمارين الرياضية   ج- المشكلات

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(اليدوية - المرونة - مهارة التواصل - الرسم على الزجاج - معرفة قيمة منتجاتهم)

١. لكي تتم خطوة تفاوض الحرفيين على الاسعار بنجاح يجب عليهم ....

٢. من الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر ....

٣. مهارة .... توضيح أهمية منتجاتهم وصناعاتهم اليدوية ومميزاتها،

٤. عند حل المشكلة يجب عليك التحلي ....

٥. صناعة المنسوجات والخزف من الحرف ....

اسئلة الموضوع ٨ : من الحرف اليدوية: النجارة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- العمل الذي يؤديه النجار ليس مجرد حرفة فحسب، بل هو أيضا فن ومهارة. (   )

٢- يتخصص النجارون في منتجات مختلفة، ولكنهم جميعا يتشاركون المهارات نفسها. (   )

٣- لا يمتلك النجارون القدرة على تنفيذ التصاميم المختلفة. (   )

٤- من مهارات النجارون القدرة على أن يختاروا النوع المناسب لكل مشروع. (   )

٥- تستخدم الصنفرة لنقش التصاميم على السطح. (   )

٦- يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية. (   )

٧- يجب على النجارين حماية ما صنعوه من عوامل الطقس كالحرارة والرطوبة. (   )

٨- تستخدم الازميل لنقش التصاميم على سطح الخشب . (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- يعتبر الأثاث والأبواب والشبابيك والأرضيات الخشبية من المنتجات التي يصنعها .

أ- النجارون   ب- السباكون   ج- البناؤن

٢- .... هو جزء في رأسه ذو شقين منحنيَين؛ ولخلع المسمار،

أ- الصنفرة   ب- الازميل   ج- مخلب الشاكوش

٣- .... هي قطعة معدنية يمكن إيصالها بالمثقب لحفر ثقوب أو توجيه المسمار ذي السن اللولبية.

أ- الصنفرة   ب- ريشة المثقب   ج- مخلب الشاكوش

٤- يستخدم لوضع علامات على الاخشاب ....

أ- القلم الرصاص   ب- ريشة المثقب   ج- مخلب الشاكوش

٥- يستخدم لتنعيم سطح الاخشاب ....

أ- الفأرة   ب- ريشة المثقب   ج- مخلب الشاكوش

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(يتمتعوا بالصبر- النجارة – الشبابيك – المناشير – الصنفرة)

١- تستخدم .... لتنعيم الاخشاب.

٢- من ادوات النجار ....

٣- .... من منتجات الأخشاب التي يصنعها النجارون

٤- من المهارات التي يتمتع ويتشارك فيها النجارون ....

٥- .... تجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة؛ لابتكار أشياء ومنتجات تظل كنوزاً

اسئلة الموضوع ٩: اصنع بنفسك

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- لا يستطيع النجارون التمييز بين أنواع الخشب المختلفة. (   )
٢- تتشابه أنواع الأخشاب في جميع الخصائص. (   )
٣- يصنف الخشب الى نوعين صلب ولين . (   )
٤- خشب الصنوبر مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة . (   )
٥- خشب الارز متعدد الاستخدامات وسهل التعامل معه . (   )
٦- يمكن استخدام الأدوات العادية مع الخشب الأفريقي الأسود . (   )
٧- يتم استخدام الأزاميل لنقش التصاميم على الخشب . (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- خشب ذو حبيبات دقيقة (ناعم)، ويمكن أن يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض تقريبًا.
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٢- يقطع هذا النوع وينحت باستخدام أدوات الأشغال المعدنية
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٣- نوع من الاخشاب له رائحة ذكية مميزة ومن السهل التعامل معه باستخدام الأدوات اليدوية أو الكهربائية.
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٤- نوع من الاخشاب درجة مقاومته للتعفن قليلة ....
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٥- نوع من الاخشاب درجة مقاومته للتعفن عالية ....
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٦- يعتبر خشب .... أحد أنواع الأخشاب اللينة
أ- الخشب الأفريقي ب- القيقب ج- الصنوبر

٧- خشب الارز وخشب الصنوبر يتشابهان فى ....
أ- الرائحة ب- الوزن ج- الكثافة

٨- يستحيل التعامل مع خشب .... استخدام الأدوات العادية
أ) القيقب ب) الإفريقي الأسود ج) الصنوبر

اسئلة الموضوع١٠ : شخصيات مصرية مؤثرة د.فاروق الباز

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. تخرج د/ فاروق الباز من كلية العلوم. (   )
٢. لا يحظى فاروق الباز بشهرة واسعة. (   )
٣. قام فاروق الباز بتحديد موقع الهبوط على سطح القمر. (   )
٤. يحظى د / فاروق الباز بشهرة واسعة بسبب عملة في وكالة ناسا . (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. عالم وجيولوجي، مصري الجنسية من مدينة الزقازيق،
أ- فاروق الباز ب- مجدي يعقوب ج- مصطفى السيد

٢. حصل على شهادة الدكتوراه في الجيولوجيا من جامعة ميزوري للعلوم والتكنولوجيا في ....
أ- المانيا ب- انجلترا ج- الولايات المتحدة الأمريكية

٣. يُعد أول هبوط مأهول على سطح القمر من خلال بعثة ....

أ- ابولو ب- اطلنطا ج- اكسفورد

٤. د. فاروق الباز عالم و .... مصرى الجنسية.

أ. فيزيائي ب. جيولوجي ج. كيميائى

اسئلة الموضوع ١١: المستكشف النشط

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يدرس برينا بوما التغيرات في النظام البيئي. (   )
٢- يتم استصلاح الصحراء لزيادة الأراضي الزراعية لتوفير الغذاء . (   )
٣- يستحيل زراعة النباتات في الماء. (   )
٤- في الصوبة الزراعية اذا كان ضوء الشمس غير كافي نستخدم المصابيح الفلورسنت. (   )
٥- تسعى مصر لزيادة الأراضي الزراعية عن طريق استصلاح الصحراء . (   )
٦- تعتبر مصابيح الفلورسنت من المصادر الطبيعية للضوء. (   )
٧- تستهلك زراعة الأكوابونيكس مياة وطاقة أقل من أساليب الزراعة التقليدية. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- بعض الأراضي تموت فيها النباتات نتيجة تعرضها لظروف ....

أ- بسيطة ب- بيئية قاسية ج- مؤقتة

٢- عندما .... فإنها تترك تجاويف من التربة يمكن أن تنمو منها نباتات أخرى

أ- تنمو ب- تموت وتتحلل ج- تزدهر

٣- يستخدم العالم بريان المعلومات من .... لفهم كيف تتغير الأنظمة البيئية في القارات.

أ- الأقمار الصناعية ب- الطائرات ج- الرادار المخترق للارض

٤- إذا لم يكن الطقس غير مناسب لزراعة أحد النباتات يتم زراعتها في ....

أ – الارض ب- الماء ج- الصوبة

٥- يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك الأحياء المائية هو اسلوب ....

أ- الزراعة المائية فقط ب- الزراعة في الصوب ج- الزراعة المائية النباتية الحيوانية

٦- اسلوب ري للنباتات التي تزرع في الصحراء هو........

أ- المرش ب- الري اليدوي ج- الري بالتنقيط

٧- الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعى ....

أ- توفير الغذاء ب- الاعتناء بالحديقة ج- زيادة الصحراء

٨- يمكن التحكم في درجة الحرارة أثناء الزراعة في ....

أ – الارض ب- الماء ج- الصوبة

٩- يتميز نظام .... بأنها توفر نباتات صحية بدون استخدام التربة.

أ- الزراعة المائية ب- التربة ج- الزراعة التقليدية

المحور الثاني - اسئلة الموضوع ١: الحفاظ على المدرسة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. اذا سقطت منك ورقة في المدرسة فيجب عليك التقاطها . (   )
٢. الاهتمام والمحافظة على مبنى المدرسة من مسئوليات الطلاب. (   )
٣. ينبغي على التلاميذ اتلاف أجهزة الكمبيوتر في المدرسة. (   )
٤. تحرص ادارة المدرسة على التأكد من عدم وجود كراسي مكسورة . (   )
٥. تحرص الإدارة المدرسية على ان يكون أثاث المدرسة مصنوعاً من مواد متينة . (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- اذا سقطت منك ورقة عندما تسير في المدرسة ولم تلتقطها يعتبر ذلك تصرف ....
أ- مسئول   ب- غير مسئول   ج- عادي

٢- أثاث المدرسة يجب أن يكون مصنوعا من مواد ....
أ- لينة   ب- ضعيفة   ج- متينة

٣- تحرص .... على صيانة واصلاح الاساس .
أ- ادارة المدرسة   ب- الطلاب   ج- اولياء الامور

٤- تحتوى المدرسة على الموارد المختلفة لمساعدة التلاميذ على ....
أ - الصناعة   ب- الزراعة   ج - التعلم

٥- يجب الحفاظ على المدرسة واستخدامها بشكل
أ- سليم   ب- تالف   ج- كلاهما

٦- يجب على التلاميذ المحافظة على .... وعدم خدشه أو الكتابة عليه.
أ) الطعام   ب) الأثاث المدرسي   ج) الملابس

اسئلة الموضوع ٢: التخطيط وادارة الوقت

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. لا تُعد إدارة الوقت من المهارات الحياتية الأساسية. (   )
٢. لكي ترتب ما عليك القيام به تضع خطة. (   )
٣. الخطوة الاولى لادارة الوقت ترتيب المهام حسب الأولوية . (   )
٤. اعداد خطة عكسية احدى طرق تخطيط الوقت . (   )
٥. ادارة الوقت هى معرفة قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منها. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... لها مواعيد نهائية محددة يجب عليك إنجازها وتسليمها
أ- الامتحانات الشهرية   ب- الواجبات المدرسية   ج- الانشطة الصيفية

٢. .... تعد من المهارات الحياتية الأساسية
أ- الخطة العكسية   ب- ادارة الوقت   ج- إضاعة الوقت

٣. إدراك قيمة الوقت وكيفية الإستفادة منه تسمى ....
أ) وقت الفراغ   ب) وقت مستقطع   ج) إدارة الوقت

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الخطة العكسية - مهام يومية – الوقت)

١. .... مورد مهم جدا في حياتنا الاساسية.
٢. اذا كان لديك .... أنشئ تذكيرًا على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لتذكيرك.
٣. .... هي إحدى طرق التخطيط لوقتك بشكل فعال،

اسئلة الموضوع ٣: إعادة تدوير مخلفات النباتات

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. يمكن اعادة التدوير المخلفات الطبيعية مثل مخلفات النباتات والأشجار. ( )
٢. السماد العضوي نوعين سماد نباتي وسماد حيواني . ( )
٣. يتم صناعة السماد الحيواني من جذور واغصان الاشجار. ( )
٤. عند صناعة السماد توضع الاوعية في مكان مشمس. ( )
٥. مدة صناعة السماد العضوي النباتي هي عامين . ( )
٦. يتكون السماد العضوي من قشور الخضروات والفاكهة . ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... تُستخدم لتزيد من خصوبة التربة
أ- الأسمدة ب- الماء ج- الثمار
٢. يمكن أن يصنع البستانيون .... الخاص بهم .
أ- التربة ب- البذور ج- السماد العضوي
٣. يصنع من فضلات الحيوانات ....
أ- السماد العضوي النباتي ب- السماد العضوي الحيواني ج- السماد الكيميائي
٤. عند صناعة السماد تعتبر طبقة الاوراقة الجافة مصدر ....
أ- الكربون ب- النيتروجين ج- الاكسجين
٥. عند صناعة السماد تعتبر طبقة العشب مصدر ....
أ- الكربون ب- النيتروجين ج- الاكسجين
٦. يتم استخدام فضلات الحيوانات كنوع من السماد ....
أ- الحيواني ب- النباتي ج- الكيماوي
٧. يمكن إعادة تدوير مخلفات النباتات الصناعية.
أ) الأصباغ ب) الأسمدة ج) السيارات
٨. تستخدم لتسميد التربة وزيادة خصوبتها ....
أ) الأكياس البلاستيك ب) قشور الخضراوات والفاكهة ج) أوراق الكتب
٩. سماد يحتوي على فضلات الحيوانات والطيور
أ- السماد النباتي ب - السماد الحيواني ج- السماد الصناعي

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(السماد العضوي الحيواني - السماد العضوي – السماد العضوي النباتي)

١- .... يصنع من مخلفات أوراق واغصان الأشجار الجافة والعشب الذي تم جزه.
٢- من الضروري استخدام .... عند زراعة البذور والنباتات وشتلاتها.
٣- .... يصنع من فضلات الحيوانات والطيور .

اسئلة الموضوع ٤: نفايات ذات قيمة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. نحصل من الاقمشة المعاد تدويرها على مواد خام لتصنيع ملابس جديدة. (   )
٢. ترفض شركات الملابس استخدام الأقمشة المعاد تصنيعها من مخلفات البلاستيك. (   )
٣. يكون العنوان الرئيس للمقالة الصحفية بارزا ليجذب انتباه الناس. (   )
٤. الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها مضرة بالبيئة . (   )
٥. النفايات البلاستيكية تستخدم في صناعة الأقمشة. (   )
٦. إعادة التدوير هو إيجاد طريقة جديدة لاستخدام أشياء مهملة. (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء التي لم نعد في حاجة إليها أو التي لا تعمل.
أ- اعادة التدوير   ب- التخلص   ج- دفن النفايات
٢. يعتبر تحويل القميص القديم إلى حقيبة لحمل الكتب .
أ- التخلص   ب- اعادة التدوير   ج- دفن النفايات
٣. استخدام قصاصات الورق لكتابة الملاحظات أو الأفكار من امثلة ....
أ- دفن النفايات   ب- التخلص   ج- اعادة التدوير
٤. يمكن ان يتحول القميص القديم لحمل ....
أ- الخضار   ب- الكتب   ج- النباتات
٥. تحويل القميص القديم الي حقيبة لحمل الكتب نوع من ....
أ - إعادة التدوير   ب- اعادة الاستخدام   ج- الحد من الاستخدام

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الاقمشة المعاد تدويرها - الوان مائية - اعادة التدوير)

١. .... هي إعادة تدوير الملابس والأقمشة القديمة التي لم نعد نرتديها بدلا من التخلص منها
٢. من امثلة .... استخدام قصاصات الورق لكتابة الملاحظات أو الأفكار
٣. يمكنك نقع أقلام التحديد القديمة في الماء طوال الليل لصنع ....

اسئلة الموضوع ٥ : الفن في مصر القديمة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. التصميمات الفرعونية لازالت مستخدمة حتى اليوم، تقديرا لجمالها وصلابتها. (   )
٢. صنعت الاصباغ الاولى من جلود الحيوانات . (   )
٣. كان بامكان المصريين القدماء صناعة اللون القرمزي . (   )
٤. يمكن صناعة الصبغة في المنزل او شراءها جاهزة. (   )
٥. لا نحتاج قفازات أو ثوب لحماية ملابسنا أثناء عملية الصباغة. (   )
٦. في مصر القديمة كان اللون الأرجواني يستخدمه العمال. (   )
٧. جاءت الصبغة الحمراء من نبات الكركم. (   )
٨. كان اللون الأزرق يصنع من نبات النيلة . (   )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. من طرق تجميل وتزيين الاقمشة استخدام ....

أ- الأصباغ ب- الملح ج- الاقلام

٢. جاء اللون .... من نبتة تُسمى النيلة

أ- الاصفر ب- الازرق ج- الارجواني

٣. استخراجه يستغرقان الكثير من العمل، والعديد من القواقع البحرية، من أجل صنع كمية صغيرة من صبغة

أ- الاصفر ب- الازرق ج- الارجواني

٤. استخدم المصري القديم نبتة .... لصناعة اللون الأزرق

أ- البردي ب- الكركم ج- النيلة

٥. تم استخراج اللون الأحمر من جذور نبات .... و بعض الحشرات.

أ- الصبار ب- الفوة ج- النعناع

٦. لون مخصص للملوك في مصر القديمة .

أ- الأحمر ب- الأرجواني ج- الازرق

٧. استخراج القدماء المصريون اللون .... من نبات العصفر

أ- البرتقالي ب- القرمزي ج- الأصفر

اسئلة الموضوع ٦: شخصيات مصرية مؤثرة د.مصطفى السيد

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. حصل د. مصطفى السيد قلادة العلوم الوطنية الامريكية. ( )

٢. استخدم مصطفى السيد نانو الذهب لعلاج السرطان. ( )

٣. جعل مصطفى السيد جسيمات نانو الذهب تكتشف الخلايا السرطانية وتدمرها. ( )

٤. حصل د. مصطفى عام ٢٠٠٧ على وسام الجمهورية من الطبقة الأولى في مصر.. ( )

٥. د/ مصطفى السيد مصري الجنسية . ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية

أ- فاروق الباز ب- مجدي يعقوب ج- مصطفى السيد

٢. يُعتبر مصطفى السيد أول مصري وعربي يحصل على ....

أ- جائزة نوبل ب- قلادة العلوم ج- وسام الجمهورية

٣. استخدم دكتور مصطفى مركبات الذهب الدقيقة (نانو الذهب) في علاج مرض ....

أ- السرطان ب- الدرن ج- الكورونا

٤. اكتشف العلماء أن المواد عندما تكون في مقياسا النانو تسلك سلوكا .... عن خصائصها المعروفة.

أ- متطابق ب- مختلفا ج- متشابه

٥. طور الدكتور مصطفي السيد أبحاث في مجال ....

أ-الفيمتو ب- النانو ج- الذرة

٦. الدكتور مصطفى السيد هو عالم متخصص في مجال ....

أ- الكيمياء الفزيائية ب- الفيزياء ج- الاحياء

٧. نال د / مصطفى السيد قلادة العلوم الوطنية الأمريكية في الكمياء عام ....

أ) ٢٠٠٩ ب) ٢٠٠٨ ج) ٢٠٠٧

٨. نال د/ مصطفى السيد وسام الجمهورية من الطبقة الأولى فى مصر عام

أ) ٢٠٠٩ ب) ٢٠٠٨ ج) ٢٠٠٧

اسئلة الموضوع ٧ : المستكشف النشط

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. جزيرة بالاوان تعد موطنًا للعديد من الحيوانات والطيور النادرة. ( )
٢. جزيرة بالاوان كانت مهددة بسبب قطع اشجار لصناعة الاخشاب . ( )
٣. لم تشجع ك و رييس القبائل المحلية منظمتها على حماية الغابات المطيرة. ( )
٤. يُعد وادي الحيتان موقع وموطنًا للعديد من الحيوانات مثل الغزلان، والثعالب، والطيور، والزواحف. ( )
٥. من الحيوانات المهددة بالإنقراض فى جزيرة بالاوان الحمار الوحشي . ( )
٦. رفضت منظمة اليونيسكو إعتبار جزيرة بالاوان محمية طبيعية ضمن محميات المحيط الحيوي. ( )

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... كرست حياتها المهنية لحماية جزيرة بالاوان في الفلبين

أ- نزرية وصفين ب- انيقا اولاه ج- ك. م. رييس

٢. تزود .... المجتمعات المحلية بالطعام والماء والسكن وفرص العمل.

أ- الغابات ب- الجبال ج- التلال

٣. تدعم منظمة .... المحميات الطبيعية في جميع أنحاء العالم

أ- الاتحاد الاوروبي ب- اليونسكو ج- اليونسيف

٤. يحتوي .... على حفريات لحيوانات بحرية مختلفة بقايا الحيتان الأولى .

أ- وادي الملح ب- رأس محمد ج- وادي الحيتان

٥. يعد وادي الحيتان من مواقع التراث الطبيعي لليونسكو ويقع في محافظة ....

أ- القاهرة ب- أسوان ج- الفيوم

٦. المحمية تقوم بحماية البرية من ....

أ – الانقراض ب- الزراعة ج- التكاثر

٧. السياحة .... يستخدم فيها السائحون ممرات مزودة بعلامات ارشادية.

أ- المسئولة ب- غير المسئولة ج- العلاجية

٨. محمية طبيعية مصرية تقع في محافظة الفيوم

أ- وادي الحيتان ب- بالأوان ج- راس محمد

اسئلة الموضوع ١ : الحقوق والمسئوليات

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئولياته تجاه المدرسة. (خ)
٢- يتعين على التلاميذ إتباع القواعد المدرسية. (ص)
٣- تحدد القواعد المدرسية ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة. (ص)
٤- يجب على التلاميذ انجاز المهام التي تطلب منهم داخل المدرسة. (ص)
٥- من القواعد المدرسية التحدث مع معلميك بأسلوب مهذب. (ص)
٦- تعد ممتلكات المدرسة من الممتلكات العامة . (ص)
٧- يمكنك الذهاب إلى المدرسة بأي زي تحبه . (خ)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- تعد ممتلكات المدرسة ملكا ....
أ- للجميع ب- للمعلم ج- للتلميذ

٢- .... هي التي تحدد ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة
أ- القواعد المدرسية ب- الحقوق ج- المسئوليات

٣- يعتبر .... من المهام التي يجب عليك انجازها وتسليمها في الوقت المحدد
أ- الاعمال المنزلية ب- الواجبات المدرسية ج- الانشطة الرياضية

٤- يجب على التلاميذ تطبيق ما يتعلمونه بشكل عملي في حياتهم ....
أ-الخيالية ب- الواقعية ج- بشكل مؤقت

٥- يجب على التلاميذ دائما ان يقولوا الحقيقة في جميع الأوقات ....
أ- للعمال ب- للزراعيين ج – للمعلمين

اسئلة الموضوع ٢ : دعم المدرسة للتلاميذ والمجتمع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. صيانة الأثاث والمعدات مهمة يقوم بها امين المكتبة. (خ)
٢. يعتبر المعلم هو المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة.. (خ)
٣. موظف الاستقبال يتولى الرد على الرسائل عبر البريد الإلكتروني، (ص)
٤. مهمة الزائرة الصحية التأكد من نظافة المدرسة والفصول الدراسية . (خ)
٥. يعتبر مدير المدرسة المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- .... يتولى مسئولية العناية بالكتب ومصادر المعرفة الأخرى داخل المكتبة
أ- أمين مكتبة المدرسة ب- مدير المدرسة ج- موظف الاستقبال

٢- .... يتأكد من جودة وصيانة الأثاث والمعدات.
أ- عامل النظافة ب- موظف الاستقبال ج- المعلم

٣- يقوم .... بالاعداد للدرس وشرحه داخل الفصل.
أ- عامل النظافة ب- موظف الاستقبال ج- المعلم

٤- يقوم .... بالإشراف على جميع العاملين بالمدرسة.
أ. المرشد السياحي ب. مدير المدرسة ج. موظف الاستقبال

٥- احدى مهام موظفة الاستقبال هي ....

أ. الرد على الرسائل ب. قراءة الكتب ج. شرح الدرس

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(عامل النظافة - مدير المدرسة - موظف الاستقبال - المعلمون)

١- المعلمون يساعدون التلاميذ الذين يواجهون ويعانون من بعض المشكلات

٢- مدير المدرسة يتأكد من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل

٣- يقوم موظف الاستقبال بالترحيب بزوار المدرسة

اسئلة الموضوع ٣ : الزراعة في حديقة المدرسة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يختار التلاميذ نوع العمل في حديقة المدرسة. (ص)

٢- يعد التكاثر الخضري او بالعقلة من طرق زراعة النباتات الجديدة. (ص)

٣- السماد الكيماوي يتم استخدام قشور الفاكهة. (خ)

٤- وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة . (ص)

٥- تعمل الحدائق على تنقية الهواء. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. اثناء زراعة حديقة المدرسة يجب ازالة ....

أ- الحشائش الضارة ب- النباتات ج – الحشائش المفيدة

٢. من طرق زراعة النباتات ....

أ- بالبذرة ب- بالري ج- بالتسميد

٣. يتابعون ويراقبون نضج النباتات لتحديد متى أصبحت جاهزة للأكل ليتم قطفها.

أ- مسئول الري ب- مسئول الحصاد ج- مسئول التسميد

٤. الحدائق تعمل على .... الهواء.

أ- تنقية ب- الهواء ج- التربة

٥. من طرق المحافظة على الحدائق ازالة ....

أ) الازهار ب) الاشجار. ج) الحشائش.

٦. هي المرحلة الاخيرة في عملية الزراعة مرحلة ....

أ- السماد ب- الري ج- الحصاد

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الحشائش الضارة - الزجاجات البلاستيكية – ماء الري – البذور - التسميد - الري بالتنقيط)

١. يتم زراعة الطماطم باستخدام البذور.

٢. يمكنا استخدام - الزجاجات البلاستيكية للري بالتنقيط .

٣. يمكنا اضافة السماد (العضوي والكيماوي) للنباتات مع ماء الري

٤. التسميد تساعد على خصوبة التربة.

٥. الري بالتنقيط هو إحدى طرق الري .

اسئلة الموضوع ٤ : مهارات الحوار

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. لا تساعد تعلم مهارات الحوار على تطوير افكارك. (خ)
٢. يعتبر مهارات الحوار مهارة قيمة وذات فائدة كبيرة. (ص)
٣. نحن بحاجة إلى مزارعين للحصول على الطعام ولتوفير المال. (ص)
٤. تعتبر السياحة افضل من الزراعة للمجتمع المصري. (خ)
٥. تساعد كتابة المسرحية في إيجاد حلول للمشكلات التي نواجهها. (ص)
٦. تعلم الحوار مهارة غير مهمة. (خ)
٧. أثناء الحوار لابد من الشجار لدعم وجهة نظرك . (خ)
٨. تساعدك مهارات الحوار علي عرض وجهة نظرك دون تصادم مع الآخرين . (ص)
٩. شخصيات المسرحية لابد أن يكون في نفس المرحلة العمرية. (خ)
١٠. الصوت المرتفع والصدام اثناء الحوار دليل على الحوار الناجح. (خ)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. يزرع .... المحاصيل الغذائية لإطعام الجميع .
أ- المزارعون ب- السباكون ج- النجارون

٢. يأتي الكثير من .... إلى مصر كل عام.
أ- العمال ب- السائحين ج- المزراعين

٣. يعد تعلم الحوار مهارة قيمة ذات فائدة ....
ا – كبيرة ب- قليلة ج- نادرة

٤. المشهد الأول في المسرحية يظهر ....
أ- طبيعة المشكلة ب- شخصيات ج- الحلول

٥. مهارات الحوار تساعدك في عرض ....
أ- ادلتك ب- وجهة نظرك ج- مشاكلك

٦. اثناء الحوار يجب عليك تقديم ....
أ- ادلة ب- رأي ج- مستندات

اسئلة الموضوع ٥ : مصادر البحث المختلفة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- عند البحث في الانترنت اجعل عبارات البحث محددة . (ص)
٢- من الصعب استخدام فهرس المكتبة للعثور على الكتب. (خ)
٣- الحصول على كم كبير من المعلومات يعد أمرا مربكا. (ص)
٤- رسوم الدخول لبنك المعرفة ٥ جنيهات لجميع المصريين. (خ)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- تعد من مصادر المعلومات الحديثة ....
أ- مواقع الانترنت ب- الكتب القديمة ج- المجلات القديمة

٢- يمكنا استخدام .... للعثور على كتاب أو دورية فيها

أ- كتب المكتبة ب- فهرس المكتبة ج- محركات البحث

٣- يتم .... بالتأكد من تاريخ نشرها .

أ- تنظيم المعلومات ب- التحقق من المعلومات ج- توثيق المعلومات

٤- يعتبر الدخول إلى بنك المعرفة المصري .... لجميع المصريين

أ- بتكلفة ب- محدود ج- مجاناً

٥- أولى خطوات البحث هي ....

أ- الاطلاع على المصادر ب- تحديد المصادر الموثوقة ج) التحقق من المعلومات

٦- أكبر مكتبة رقمية في العالم

أ) بنك المعرفة المصري ب) فيسبوك ج) ويكي

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(تدوين - الصحف – وكالات الانباء المحلية – بنك المعرفة المصري)

١- بنك المعرفة المصري هو أكبر مكتبة رقمية في العالم؛

٢- وكالات الانباء المحلية من مصادر المعلومات الموثوقة التي يعتمد عليها في البحث.

٣- من مصادر احدث المعلومات الصحف

٤- احرص على تدوين ملاحظات حول ما تتوصل إليه من معلومات

اسئلة الموضوع ٦ : العمل في قطاع السياحة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يقوم سائق الحافلة بنقل السياح إلى الفندق الذي اختاروه. (ص)

٢- يتميز العاملون في مجال السياحة بتقديم المساعدة للسائحين . (ص)

٣- من امثلة الحرف اليدوية صناعة الهواتف المحمولة. (خ)

٤- الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء (خ)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- من القطاعات المهمة جدا في مصر لزيادة الدخل القومي.

أ- السياحة ب- الطب ج- الفضاء

٢- يعتبر معاملة الزوار بإنصاف من صفات العاملون بقطاع ....

١- الزراعة ب- الصناعة ج- السياحة

٣- .... يقلون السائحين من بلدهم الى مصر.

أ- موظف الاستقبال ب- طاقم الطائرة وقائدها ج- المرشد السياحي

٤- يساعد السياح على تسجيل إقامتهم داخل الفندق.

أ- موظف الاستقبال ب- طاقم الطائرة وقائدها ج- المرشد السياحي

٥- المسئول عن اخذ السياح فى المناطق السياحية هو

أ- مدير الفندق ب- المرشد السياحي ج- عامل الفندق

٦- يقوم بمساعدة السائحين على تسجيل إقامتهم داخل الفندق .

أ- طاقم الطائرة ب- موظف الفندق ج- عامل الخدمة

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(السياحة - خدمات نزلاء الفندق - شباك التذاكر)

١- يطلبون السياح من مسئول - خدمات نزلاء الفندق تقديم توصيات بشأن المطاعم المميزة،
٢- يشتري السياح تذاكر المتحف من موظف - شباك التذاكر التابع للمتحف،
٣- قطاع السياحة مهم جدا لزيادة الدخل القومي.

اسئلة الموضوع ٧ : الحرف اليدوية في قطاع السياحة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. يرغب ملايين السياح في مشاهدة الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر. (ص)
٢. لا تعتمد هذه الصناعات التقليدية على مهارة الحرفيين. (خ)
٣. يجب على الحرفيين التفاوض على قيمة وسعر عادل لأنفسهم ولعملائهم. (ص)
٤. بدون مهارة التواصل لن يتعرف العملاء كيفية شراء المنتجات اليدوية. (ص)
٥. لا يفضل طلب المساعدة عندما تشك في الحل. (خ)
٦. الحرف اليدوية في مصر تشمل صناعة السجاد والسيارات. (خ)
٧. يحتاج اصحاب الحرف اليدوية إلى وسيلة لجذب العملاء والتفاوض وحل المشكلات. (ص)
٨. تعتمد الصناعات اليدوية علي سرعة الماكينات المستخدمة في الانتاج . (خ)
٩. من استراتيجيات حل المشكلات تقسيم المشكلة الى أجزاء صغيرة. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- من الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر ....
أ- صناعة الخزف ب- صناعة الملابس ج- صناعة البلاستيك

٢- من استراتيجية أخرى لحل مشكلة أكثر تعقيدا ،
أ- تقسيمها إلى أجزاء أصغر ب- تقسيمها إلى أجزاء أكبر ج- عدم التفكير في حل

٣- يحتاج الحرفيون الى معرفة كيفية .... على الاسعار مع العملاء
أ- التفاوض ب- التواصل ج- حل المشكلات

٤- لتوضيح أهمية منتجاتهم ومميزاتها يحتاج الحرفيين الى مهارة .... ،
أ- التفاوض ب- التواصل ج- حل المشكلات

٥- عند حل المشكلة يجب عليك التحلي بـ ....
أ. المرونة ب. عدم الإهتمام ج. التمارين الرياضية

٦- لحل المشكلات يتطلب أن نتحلى ....
أ- بالكتابة ب- بالصبر ج- بالرسم

٧- كل ذلك من الحرف اليدوية ماعدا ....
أ) صناعة الهواتف المحمولة ب) صناعة الخزف ج) صناعة السجاد

٨- صناعة السجاد (الكليم) و صناعة الخزف من ....
أ- الصناعات الكيماوية ب- الحرف اليدوية ج- المحاصيل الزراعية

٩- وضع قائمة بالحلول لاختيار حل مناسب احد طرق حل ....
أ-الرسومات ب- التمارين الرياضية ج- المشكلات

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(اليدوية - المرونة - مهارة التواصل - الرسم على الزجاج - معرفة قيمة منتجاتهم)

١. لكي تتم خطوة تفاوض الحرفيين على الاسعار بنجاح يجب عليهم معرفة قيمة منتجاتهم
٢. من الحرف اليدوية التي تشتهر بها مصر الرسم على الزجاج
٣. مهارة التواصل توضيح أهمية منتجاتهم وصناعاتهم اليدوية ومميزاتها،
٤. عند حل المشكلة يجب عليك التحلي المرونة
٥. صناعة المنسوجات والخزف من الحرف المرونة

اسئلة الموضوع ٨ : من الحرف اليدوية: النجارة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- العمل الذي يؤديه النجار ليس مجرد حرفة فحسب، بل هو أيضا فن ومهارة. (ص)
٢- يتخصص النجارون في منتجات مختلفة، ولكنهم جميعا يتشاركون المهارات نفسها. (ص)
٣- لا يمتلك النجارون القدرة على تنفيذ التصاميم المختلفة. (خ)
٤- من مهارات النجارون القدرة على أن يختاروا النوع المناسب لكل مشروع. (ص)
٥- تستخدم الصنفرة لنقش التصاميم على السطح. (خ)
٦- يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية. (خ)
٧- يجب على النجارين حماية ما صنعوه من عوامل الطقس كالحرارة والرطوبة. (ص)
٨- تستخدم الازميل لنقش التصاميم على سطح الخشب . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- يعتبر الأثاث والأبواب والشبابيك والأرضيات الخشبية من المنتجات التي يصنعها .
أ- النجارون ب- السباكون ج- البنائون

٢- .... هو جزء في رأسه ذو شقين منحنيَين؛ ولخلع المسمار،
أ- الصنفرة ب- الازميل ج- مخلب الشاكوش

٣- .... هي قطعة معدنية يمكن إيصالها بالمثقب لحفر ثقوب أو توجيه المسمار ذي السن اللولبية.
أ- الصنفرة ب- ريشة المثقب ج- مخلب الشاكوش

٤- يستخدم لوضع علامات على الاخشاب ....
أ- القلم الرصاص ب- ريشة المثقب ج- مخلب الشاكوش

٥- يستخدم لتنعيم سطح الاخشاب ....
أ- الفأرة ب- ريشة المثقب ج- مخلب الشاكوش

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(يتمتعوا بالصبر- النجارة – الشبابيك – المناشير – الصنفرة)

١- تستخدم الصنفرة لتنعيم الاخشاب.
٢- من ادوات النجار المناشير
٣- الشبابيك من منتجات الأخشاب التي يصنعها النجارون
٤- من المهارات التي يتمتع ويتشارك فيها النجارون يتمتعوا بالصل
٥- النجارة تجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة؛ لابتكار أشياء ومنتجات تظل كنوزاً

اسئلة الموضوع ٩: اصنع بنفسك

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- لا يستطيع النجارون التمييز بين أنواع الخشب المختلفة. (خ)
٢- تتشابه أنواع الأخشاب في جميع الخصائص. (خ)
٣- يصنف الخشب الى نوعين صلب ولين . (ص)
٤- خشب الصنوبر مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة . (خ)
٥- خشب الارز متعدد الاستخدامات وسهل التعامل معه . (ص)
٦- يمكن استخدام الأدوات العادية مع الخشب الأفريقي الأسود . (خ)
٧- يتم استخدام الأزاميل لنقش التصاميم على الخشب . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- خشب ذو حبيبات دقيقة (ناعم)، ويمكن أن يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض تقريبًا.
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٢- يقطع هذا النوع وينحت باستخدام أدوات الأشغال المعدنية
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٣- نوع من الاخشاب له رائحة ذكية مميزة ومن السهل التعامل معه باستخدام الأدوات اليدوية أو الكهربائية.
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٤- نوع من الاخشاب درجة مقاومته للتعفن قليلة ....
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٥- نوع من الاخشاب درجة مقاومته للتعفن عالية ....
أ- القيقب ب- الأرز ج- الخشب الافريقي الاسود

٦- يعتبر خشب .... أحد أنواع الأخشاب اللينة
أ- الخشب الأفريقي ب- القيقب ج- الصنوبر

٧- خشب الارز وخشب الصنوبر يتشابهان فى ....
أ- الرائحة ب- الوزن ج- الكثافة

٨- يستحيل التعامل مع خشب .... استخدام الأدوات العادية
أ) القيقب ب) الإفريقي الأسود ج) الصنوبر

اسئلة الموضوع١٠ : شخصيات مصرية مؤثرة د.فاروق الباز

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. تخرج د/ فاروق الباز من كلية العلوم. (ص)
٢. لا يحظى فاروق الباز بشهرة واسعة. (خ)
٣. قام فاروق الباز بتحديد موقع الهبوط على سطح القمر. (ص)
٤. يحظى د / فاروق الباز بشهرة واسعة بسبب عملة في وكالة ناسا . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. عالم وجيولوجي، مصري الجنسية من مدينة الزقازيق،
أ- فاروق الباز ب- مجدي يعقوب ج- مصطفى السيد

٢. حصل على شهادة الدكتوراه في الجيولوجيا من جامعة ميزوري للعلوم والتكنولوجيا في ....
أ- المانيا ب- انجلترا ج- الولايات المتحدة الأمريكية

٣. يُعد أول هبوط مأهول على سطح القمر من خلال بعثة ....

أ- ابولو ب- اطلنطا ج- اكسفورد

٤. د. فاروق الباز عالم و .... مصرى الجنسية.

أ. فيزيائي ب. جيولوجي ج. كيميائى

اسئلة الموضوع ١١: المستكشف النشط

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١- يدرس برينا بوما التغيرات في النظام البيئي. (ص)

٢- يتم استصلاح الصحراء لزيادة الأراضي الزراعية لتوفير الغذاء . (ص)

٣- يستحيل زراعة النباتات في الماء. (خ)

٤- في الصوبة الزراعية اذا كان ضوء الشمس غير كافي نستخدم المصابيح الفلورسنت. (ص)

٥- تسعى مصر لزيادة الأراضي الزراعية عن طريق استصلاح الصحراء . (ص)

٦- تعتبر مصابيح الفلورسنت من المصادر الطبيعية للضوء. (خ)

٧- تستهلك زراعة الأكوابونيكس مياة وطاقة أقل من أساليب الزراعة التقليدية. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- بعض الأراضي تموت فيها النباتات نتيجة تعرضها لظروف ....

أ- بسيطة ب- بيئية قاسية ج- مؤقتة

٢- عندما .... فإنها تترك تجاويف من التربة يمكن أن تنمو منها نباتات أخرى

أ- تنمو ب- تموت وتتحلل ج- تزدهر

٣- يستخدم العالم بريان المعلومات من .... لفهم كيف تتغير الأنظمة البيئية في القارات.

أ- الأقمار الصناعية ب- الطائرات ج- الرادار المخترق للارض

٤- إذا لم يكن الطقس غير مناسب لزراعة أحد النباتات يتم زراعتها في ....

أ – الارض ب- الماء ج- الصوبة

٥- يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك الأحياء المائية هو اسلوب ....

أ- الزراعة المائية فقط ب- الزراعة في الصوب ج- الزراعة المائية النباتية الحيوانية

٦- اسلوب ري للنباتات التي تزرع في الصحراء هو.......

أ- المرش ب- الري اليدوي ج- الري بالتنقيط

٧- الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعى ....

أ- توفير الغذاء ب- الاعتناء بالحديقة ج- زيادة الصحراء

٨- يمكن التحكم في درجة الحرارة أثناء الزراعة في ....

أ – الارض ب- الماء ج- الصوبة

٩- يتميز نظام .... بأنها توفر نباتات صحية بدون استخدام التربة.

أ- الزراعة المائية ب- التربة ج- الزراعة التقليدية

المحور الثاني - اسئلة الموضوع ١: الحفاظ على المدرسة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. اذا سقطت منك ورقة في المدرسة فيجب عليك التقاطها . (ص)
٢. الاهتمام والمحافظة على مبنى المدرسة من مسئوليات الطلاب. (ص)
٣. ينبغي على التلاميذ اتلاف أجهزة الكمبيوتر في المدرسة. (خ)
٤. تحرص ادارة المدرسة على التأكد من عدم وجود كراسي مكسورة . (ص)
٥. تحرص الإدارة المدرسية على ان يكون أثاث المدرسة مصنوعاً من مواد متينة . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١- اذا سقطت منك ورقة عندما تسير في المدرسة ولم تلتقطها يعتبر ذلك تصرف ....
أ- مسئول   ب- غير مسئول   ج- عادي

٢- أثاث المدرسة يجب أن يكون مصنوعا من مواد ....
أ- لينة   ب- ضعيفة   ج- متينة

٣- تحرص .... على صيانة واصلاح الاساس .
أ- ادارة المدرسة   ب- الطلاب   ج- اولياء الامور

٤- تحتوى المدرسة على الموارد المختلفة لمساعدة التلاميذ على ....
أ - الصناعة   ب- الزراعة   ج - التعلم

٥- يجب الحفاظ على المدرسة واستخدامها بشكل
أ- سليم   ب- تالف   ج- كلاهما

٦- يجب على التلاميذ المحافظة على .... وعدم خدشه أو الكتابة عليه.
أ) الطعام   ب) الأثاث المدرسي   ج) الملابس

اسئلة الموضوع ٢: التخطيط وادارة الوقت

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. لا تُعد إدارة الوقت من المهارات الحياتية الأساسية. (خ)
٢. لكي ترتب ما عليك القيام به تضع خطة. (ص)
٣. الخطوة الاولى لادارة الوقت ترتيب المهام حسب الأولوية . (خ)
٤. اعداد خطة عكسية احدى طرق تخطيط الوقت . (ص)
٥. ادارة الوقت هى معرفة قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منها. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... لها مواعيد نهائية محددة يجب عليك إنجازها وتسليمها
أ- الامتحانات الشهرية   ب- الواجبات المدرسية   ج- الانشطة الصيفية

٢. .... تعد من المهارات الحياتية الأساسية
أ- الخطة العكسية   ب- ادارة الوقت   ج- إضاعة الوقت

٣. إدراك قيمة الوقت وكيفية الإستفادة منه تسمى ....
أ) وقت الفراغ   ب) وقت مستقطع   ج) إدارة الوقت

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الخطة العكسية - مهام يومية – الوقت)

١. الوقت مورد مهم جداً في حياتنا الاساسية.
٢. اذا كان لديك مهام يومية أنشئ تذكيرًا على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لتذكيرك.
٣. الخطة العكسية هي إحدى طرق التخطيط لوقتك بشكل فعال،

اسئلة الموضوع ٣: إعادة تدوير مخلفات النباتات

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. يمكن اعادة التدوير المخلفات الطبيعية مثل مخلفات النباتات والأشجار. (ص)
٢. السماد العضوي نوعين سماد نباتي وسماد حيواني . (ص)
٣. يتم صناعة السماد الحيواني من جذور واغصان الاشجار. (خ)
٤. عند صناعة السماد توضع الاوعية في مكان مشمس. (ص)
٥. مدة صناعة السماد العضوي النباتي هي عامين . (خ)
٦. يتكون السماد العضوي من قشور الخضروات والفاكهة . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... تُستخدم لتزيد من خصوبة التربة
أ- الأسمدة ب- الماء ج- الثمار

٢. يمكن أن يصنع البستانيون .... الخاص بهم .
أ- التربة ب- البذور ج- السماد العضوي

٣. يصنع من فضلات الحيوانات ....
أ- السماد العضوي النباتي ب- السماد العضوي الحيواني ج- السماد الكيميائي

٤. عند صناعة السماد تعتبر طبقة الاوراقة الجافة مصدر ....
أ- الكربون ب- النيتروجين ج- الاكسجين

٥. عند صناعة السماد تعتبر طبقة العشب مصدر ....
أ- الكربون ب- النيتروجين ج- الاكسجين

٦. يتم استخدام فضلات الحيوانات كنوع من السماد ....
أ- الحيواني ب- النباتي ج- الكيماوي

٧. يمكن إعادة تدوير مخلفات النباتات الصناعية.
أ) الأصباغ ب) الأسمدة ج) السيارات

٨. تستخدم لتسميد التربة وزيادة خصوبتها ....
أ) الأكياس البلاستيك ب) قشور الخضراوات والفاكهة ج) أوراق الكتب

٩. سماد يحتوي على فضلات الحيوانات والطيور
أ- السماد النباتي ب - السماد الحيواني ج- السماد الصناعي

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(السماد العضوي الحيواني - السماد العضوي – السماد العضوي النباتي)

١- السماد العضوي النباتي يصنع من مخلفات أوراق واغصان الأشجار الجافة والعشب الذي تم جزه.
٢- من الضروري استخدام السماد العضوي عند زراعة البذور والنباتات وشتلاتها.
٣- السماد العضوي الحيواني يصنع من فضلات الحيوانات والطيور .

اسئلة الموضوع ٤: نفايات ذات قيمة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. نحصل من الاقمشة المعاد تدويرها على مواد خام لتصنيع ملابس جديدة. (ص)
٢. ترفض شركات الملابس استخدام الأقمشة المعاد تصنيعها من مخلفات البلاستيك. (خ)
٣. يكون العنوان الرئيس للمقالة الصحفية بارزا ليجذب انتباه الناس. (ص)
٤. الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها مضرة بالبيئة . (خ)
٥. النفايات البلاستيكية تستخدم في صناعة الأقمشة. (ص)
٦. إعادة التدوير هو إيجاد طريقة جديدة لاستخدام أشياء مهملة. (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الأشياء التي لم نعد في حاجة إليها أو التي لا تعمل.
أ- اعادة التدوير ب- التخلص ج- دفن النفايات
٢. يعتبر تحويل القميص القديم إلى حقيبة لحمل الكتب .
أ- التخلص ب- اعادة التدوير ج- دفن النفايات
٣. استخدام قصاصات الورق لكتابة الملاحظات أو الأفكار من امثلة ....
أ- دفن النفايات ب- التخلص ج- اعادة التدوير
٤. يمكن ان يتحول القميص القديم لحمل ....
أ- الخضار ب- الكتب ج- النباتات
٥. تحويل القميص القديم الي حقيبة لحمل الكتب نوع من ....
أ - إعادة التدوير ب- اعادة الاستخدام ج- الحد من الاستخدام

ثالثاً: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(الاقمشة المعاد تدويرها - الوان مائية - اعادة التدوير)

١. الاقمشة المعاد تدويرها هي إعادة تدوير الملابس والأقمشة القديمة التي لم نعد نرتديها بدلا من التخلص منها
٢. من امثلة - اعادة التدوير استخدام قصاصات الورق لكتابة الملاحظات أو الأفكار
٣. يمكنك نقع أقلام التحديد القديمة في الماء طوال الليل لصنع الوان مائية

اسئلة الموضوع ٥ : الفن في مصر القديمة

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. التصميمات الفرعونية لازالت مستخدمة حتى اليوم، تقديرا لجمالها وصلابتها. (ص)
٢. صنعت الاصباغ الاولى من جلود الحيوانات . (خ)
٣. كان بامكان المصريين القدماء صناعة اللون القرمزي . (ص)
٤. يمكن صناعة الصبغة في المنزل او شراءها جاهزة. (ص)
٥. لا نحتاج قفازات أو ثوب لحماية ملابسنا أثناء عملية الصباغة. (خ)
٦. في مصر القديمة كان اللون الأرجواني يستخدمه العمال. (خ)
٧. جاءت الصبغة الحمراء من نبات الكركم. (ص)
٨. كان اللون الأزرق يصنع من نبات النيلة . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. من طرق تجميل وتزيين الاقمشة استخدام ....
أ- الأصباغ ب- الملح ج- الاقلام

٢. جاء اللون .... من نبتة تُسمى النيلة
أ- الاصفر ب- الازرق ج- الارجواني

٣. استخراجه يستغرقان الكثير من العمل، والعديد من القواقع البحرية، من أجل صنع كمية صغيرة من صبغة
أ- الاصفر ب- الازرق ج- الارجواني

٤. استخدم المصري القديم نبتة .... لصناعة اللون الأزرق
أ- البردي ب- الكركم ج- النيلة

٥. تم استخراج اللون الأحمر من جذور نبات .... و بعض الحشرات.
أ- الصبار ب- الفوة ج- النعناع

٦. لون مخصص للملوك في مصر القديمة .
أ- الأحمر ب- الأرجواني ج- الازرق

٧. استخراج القدماء المصريون اللون .... من نبات العصفر
أ- البرتقالي ب- القرمزي ج- الأصفر

اسئلة الموضوع ٦: شخصيات مصرية مؤثرة د.مصطفى السيد

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. حصل د. مصطفى السيد قلادة العلوم الوطنية الامريكية. (ص)
٢. استخدم مصطفى السيد نانو الذهب لعلاج السرطان. (ص)
٣. جعل مصطفى السيد جسيمات نانو الذهب تكتشف الخلايا السرطانية وتدمرها. (ص)
٤. حصل د. مصطفى عام ٢٠٠٧ على وسام الجمهورية من الطبقة الأولى في مصر.. (خ)
٥. د/ مصطفى السيد مصري الجنسية . (ص)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية
أ- فاروق الباز ب- مجدي يعقوب ج- مصطفى السيد

٢. يُعتبر مصطفى السيد أول مصري وعربي يحصل على ....
أ- جائزة نوبل ب- قلادة العلوم ج- وسام الجمهورية

٣. استخدم دكتور مصطفى مركبات الذهب الدقيقة (نانو الذهب) في علاج مرض ....
أ- السرطان ب- الدرن ج- الكورونا

٤. اكتشف العلماء أن المواد عندما تكون في مقياسا النانو تسلك سلوكا .... عن خصائصها المعروفة.
أ- متطابق ب- مختلفا ج- متشابه

٥. طور الدكتور مصطفي السيد أبحاث في مجال ....
أ-الفيمتو ب- النانو ج- الذرة

٦. الدكتور مصطفى السيد هو عالم متخصص في مجال ....
أ- الكيمياء الفزيائية ب- الفيزياء ج- الاحياء

٧. نال د / مصطفى السيد قلادة العلوم الوطنية الأمريكية في الكمياء عام ....

أ) ٢٠٠٩ ب) ٢٠٠٨ ج) ٢٠٠٧

٨. نال د/ مصطفى السيد وسام الجمهورية من الطبقة الأولى فى مصر عام

أ) ٢٠٠٩ ب) ٢٠٠٨ ج) ٢٠٠٧

اسئلة الموضوع ٧ : المستكشف النشط

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) :-

١. جزيرة بالاوان تعد موطنًا للعديد من الحيوانات والطيور النادرة. (ص)
٢. جزيرة بالاوان كانت مهددة بسبب قطع اشجار لصناعة الاخشاب . (ص)
٣. لم تشجع ك و رييس القبائل المحلية منظمتها على حماية الغابات المطيرة. (خ)
٤. يُعد وادي الحيتان موقع وموطنًا للعديد من الحيوانات مثل الغزلان، والثعالب، والطيور، والزواحف. (ص)
٥. من الحيوانات المهددة بالإنقراض فى جزيرة بالاوان الحمار الوحشي . (خ)
٦. رفضت منظمة اليونيسكو إعتبار جزيرة بالاوان محمية طبيعية ضمن محميات المحيط الحيوي. (ح)

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :-

١. .... كرست حياتها المهنية لحماية جزيرة بالاوان في الفلبين

أ- نزرية وصفين ب- انيقا اولاه ج- ك. م. رييس

٢. تزود .... المجتمعات المحلية بـالطعام والماء والسكن وفرص العمل.

أ- الغابات ب- الجبال ج- التلال

٣. تدعم منظمة .... المحميات الطبيعية في جميع أنحاء العالم

أ- الاتحاد الاوروبي ب- اليونسكو ج- اليونسيف

٤. يحتوي .... على حفريات لحيوانات بحرية مختلفة بقايا الحيتان الأولى .

أ- وادي الملح ب- رأس محمد ج- وادي الحيتان

٥. يعد وادي الحيتان من مواقع التراث الطبيعي لليونسكو ويقع في محافظة ....

أ- القاهرة ب- أسوان ج- الفيوم

٦. المحمية تقوم بحماية البرية من ....

أ – الانقراض ب- الزراعة ج- التكاثر

٧. السياحة .... يستخدم فيها السائحون ممرات مزودة بعلامات ارشادية.

أ- المسئولة ب- غير المسئولة ج- العلاجية

٨. محمية طبيعية مصرية تقع في محافظة الفيوم

أ- وادي الحيتان ب- بالأوان ج- راس محمد

بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " المهارات المهنية "

علي مقررات الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (×) أمام العبارات الآتية

١ – هناك مسئوليات علي المدرسة وهي حقوق التلاميذ . ( ).
٢ – يحق للتلميذ التعلم في بيئة امنة خالية من المضايقات . ( ).
٣ – لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئولياته نحو المدرسة . ( ).
٤ – الحفاظ علي ممتلكات المدرسة ليست مسئولية التلميذ . ( ).
٥ – يجب علي التلميذ أن يطبق ما تعلمه في المدرسة . ( ).
٦– مدير المدرسة هو المسئول الاول عن المدرسة . ( ).
٧– ترحب الزائرة الصحية بزوار المدرسة وتجيب عن الهاتف . ( ).
٨– يوفر أمين المكتبة الطعام للتلاميذ . ( ).
٩– يحافظ عامل النظافة على نظافة المدرسة وآثاثها . ( ).
١٠– تحتاج النباتات إلى بذور وماء وتربة صالحة للزراعة . ( ).
١١– استخدام البذور هي الطريقة الوحيدة لزراعة النباتات . ( ).
١٢– يتكون السماد العضوي من قشور الفاكهة والخضروات . ( ).
١٣– يمكن استخدام الزجاجات البلاستيكية في صناعة نظام الري بالتنقيط . ( ).
١٤– أول مرحلة في زراعة النباتات هي مرحلة الحصاد . ( ).
١٥– يجب أن نقدم الأدلة لتأكيد ودعم وجهة النظر حول أي مشكلة . ( ).
١٦– تعلم الحوار مهارة قيمة وله فائدة كبيرة . ( ).
١٧– نتعلم عرض الرأي أو وجهة النظر بطريقة واضحة . ( ).
١٨– لا أحتاج إلى تقديم أدلة للآخرين لتأكيد وجهة نظري . ( ).
١٩– لا تساعد مهارة الحوار على تطوير أفكارنا . ( ).
٢٠– بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم . ( ).
٢١– الدخول إلى بنك المعرفة المصري يحتاج اشتراك شهري . ( ).
٢١– يحتوي بنك المعرفة على مصادر تعليمية للتلاميذ والمعلمين . ( ).



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٢٣- الصحف والمجلات ليست من مصادر المعلومات والمعرفة . ( )

٢٤- يجب التأكد من المعلومات بالرجوع إلى مصادر مختلفة . ( )

٢٥- منظم الرحلات يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف . ( )

٢٦- المسئول عن تنظيف الطاولة ورفع الأطباق إلى المطبخ هو النادل . ( )

٢٧- يعد قطاع السياحة من القطاعات المهمة في مصر . ( )

٢٨- المرشد السياحي يصحب السياح أثناء زيارة الأماكن السياحية . ( )

٢٩- يزور مصر ما يزيد عن ١٠ مليون سائح كل عام . ( )

٣٠- يجب أن يتميز الحرفيون بالعديد من المهارات مثل التواصل الجيد . ( )

٣١- الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء . ( )

٣٢- تقسيم المشكلة إلى أجزاء صغيرة من مهارات حل المشكلات . ( )

٣٣- التفاوض بينك وبين صديقك لا يحتم عليك شرح وجهة نظرك . ( )

٣٤- صناعة الهواتف من أمثلة الحرف اليدوية . ( )

٣٥- يجب أن نطلب المساعدة من الآخرين لحل المشكلات . ( )

٣٦- العمل الذي يقوم به النجار فن وليس مجرد حرفة . ( )

٣٧- يستخدم النجار بعد الأدوات للحفر في الخشب مثل شريط القياس . ( )

٣٨- يتم استخدام الأزميل لتنعيم الخشب . ( )

٣٩- يستخدم النجار العديد من الأدوات مثل ميزان الماء ومواد الغراء . ( )

٤٠- يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية . ( )

٤١- يمتلك النجارون القدرة على اختيار نوع الأخشاب لكل مشروع . ( )

٤٢- يقوم النجار بدهان أعماله الخشبية بالورنيش لحمايتها من الشمس . ( )

٤٣- تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة . ( )

٤٤- يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية . ( )

٤٥- يستخدم النجار الفأرة وورق الصنفرة لتنعيم الخشب . ( )

٤٦- تتشابه جميع أنواع الأخشاب في الخصائص . ( )

٤٧- خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه . ( )

٤٨- خشب الصنوبر وخشب الأرز من الأخشاب الصلبة . ( )

٤٩- يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة . ( )

٥٠- يتميز خشب القيقب بتدرج ألوانه من البني الفاتح إلى الأبيض . ( ) .
٥١- يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للعفن . ( ) .
٥٢- يوجد أنواع كثيرة من خشب الصنوبر . ( ) .
٥٣- التعامل مع الخشب الإفريقي الأسود سهل . ( ) .
٥٤- الأخشاب نوع واحد فقط وهو الأخشاب الصلبة . ( ) .
٥٥- استخدم قديمًا خشب الصنوبر في صناعة العربات والأقواس . ( ) .
٥٦- صيانة الأثاث والكراسي مسئولية التلاميذ . ( ) .
٥٧- يجب تناول الطعام أثناء الجلوس أمام الكمبيوتر . ( ) .
٥٨- تقدم المدرسة للتلاميذ الأنشطة التي تجعل منهم أشخاصا أفضل . ( ) .
٥٩- تتعرض الموارد للتلف بسبب كثرة الاستخدام . ( ) .
٦٠- يتم اصلاح الحوائط المصنوعة من الحجر باستخدام الإبرة والخيط . ( ) .
٦١- ممارسة الأنشطة المدرسية أمر غير ضروري للتلاميذ . ( ) .
٦٢- يجب إدارة الوقت للاستفادة من كل دقيقة في يومنا . ( ) .
٦٣- تتسبب الخطة العكسية في إنجاز المهام في وقت أطول . ( ) .
٦٤- إدارة الوقت تعني إدراك أهمية وقيمة الوقت . ( ) .
٦٥- الخطة العكسية تعني التخطيط بداية من يوم التسليم . ( ) .
٦٦- إعداد خطة عكسية أحد طرق تخطيط الوقت . ( ) .
٦٧- السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النباتات . ( ) .
٦٨- السماد الكيميائي هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار . ( ) .
٦٩- السماد العضوي يُزيد من خصوبة التربة . ( ) .
٧٠- السماد العضوي الحيواني يتكون من فضلات الحيوانات والطيور . ( ) .
٧١- يتم استخدام السماد العضوي بعد ٦ أشهر من تصنيعه . ( ) .
٧٢- من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع المقاعد . ( ) .
٧٣- يجب التخلص النفايات البلاستيكية في البحار والمحيطات . ( ) .
٧٤- الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها تحافظ على البيئة . ( ) .
٧٥- يمكن إعادة تدوير المنتجات البلاستيكية في صنع أشياء مفيدة . ( ) .
٧٦- يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع المقاعد . ( ) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٧٧- استخلص المصري القديم اللون الأزرق من بعض الحشرات . ( ) .

٧٨- كان اللون القرمزي مخصصا للملوك فقط . ( ) .

٧٩- استخلص المصري القديم اللون الأصفر من العصفر والكركم . ( ) .

٨٠- كان اللون الأزرق قديمًا يُسمى لون الملوك . ( ) .

٨١- قديما كانت الألوان مستخلصة من أوراق النباتات وجذورها . ( ) .

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١- الحفاظ علي الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية.......................

(عامل البناء – النجار – التلميذ) .

٢- إذا طلب أحد والديك منك القيام بمهمة عليك أن.......................

(تدعي المرض – لا تهتم – تستمع جيدا لما يقوله) .

٣- من يرحب بزوار المدرسة ويجيب عن الهاتف هو.......................

(المعلمون – موظف الاستقبال – عامل النظافة) .

٤- هو المسئول الأول عن المدرسة ، ويشرف على جميع العاملين.......................

(المعلمون – موظف الاستقبال – مدير المدرسة) .

٥- هو المسئول عن نظافة المدرسة وصيانة الأثاث بها هو.......................

(المعلمون – موظف الاستقبال – عامل النظافة) .

٦- السماد العضوي يتكون من قشور الخضروات و.......................

(المعادن – الفاكهة – البلاستيك) .

٧- آخر مرحلة في الزراعة هي مرحلة..............

(الحصاد – تسميد النبات – إزالة الحشائش) .

٨- مهارة الحوار تساعدك على عرض.......................

(منتجاتك – الألعاب – وجهة نظرك وجهة نظر الآخرين) .

٩- نصل إلى حل للمشكلات من خلال.............. وجهة نظر الآخرين .

(الاستماع إلى – الاعتراض على – تجاهل) .

١٠- مهارة الحوار تساعدنا على تطوير.......................

(أفكارنا – ملابسنا – شكلنا) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

١١- يُعد................... أكبر مكتبة رقمية في العالم .

(مكتبة المدرسة - الصحف والمجلات - بنك المعرفة المصري) .

١٢- الدخول إلى بنك المعرفة............. لكل المصريين .

(مكلف - مجاني - غالي) .

١٣- يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف.........................

(منظم الرحلات – النادل – موظف شباك التذاكر) .

١٤- يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية...............

(منظم الرحلات – النادل – موظف شباك التذاكر) .

١٥- تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف...........

(اليدوية - التكنولوجية - الصناعية الحديثة) .

١٦- صناعة السجاد اليدوي والخزف من الصناعات..................

(الكيماوية – اليدوية - الزراعية)

١٧- المهارة التي يجب فيها الاستماع لما يُقال لفهم ما يُطلب منك..............

(التواصل - حل المشكلات - التعاطف) .

١٨- يحتاج الحرفيون إلى كيفية............. على الأسعار مع العملاء .

(الغلاء – التفاوض – التقلب) .

١٩- يستخدم الحرفيون مهارة.............. لتوضيح أهمية منتجاتهم .

(التواصل - التعاطف - حل المشكلات) .

٢٠- حل المشكلات يتطلب من الشخص أن يتحلى بـ..............

(المرونة – العصبية – القلق) .

٢١- تعتمد الحرف اليدوية على........................

(سرعة الماكينات - كثرة المواد الخام - مهارة الحرفيين) .

٢٢- من الأدوات التي يستخدمها النجار..............

(المواسير - شريط اللحام - الشاكوش) .

٢٣- لحماية الخشب من عوامل الطقس يقوم النجار بـ.............. الخشب .

(دهان - تقطيع – ربط) .



٢٤- يصنع منتجات كثيرة من الخشب..................

(السباك - الكهربائي - النجار) .

٢٥- يستخدم النجار شريط القياس لـ................

(سعر الخشب - نوع الخشب - طول وعرض الخشب) .

٢٦- من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم الخشب................

(المفكات - المطارق - الفأرة) .

٢٧- لسحب مسمار ذو سن لولبية استخدم ولف المسمار.............

(المفك - المنشار - الفأرة) .

٢٨- يتميز خشب................ بدرجة مقاومة عالية ومقاومة التعفن .

(الإفريقي - القيقب - الأرز) .

٢٩- يتميز خشب................ بلون شديد السواد .

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٠- خشب............ ذو حبيبات دقيقة .

(الأرز - الإفريقي - القيقب) .

٣١- نوع من الخشب يتميز برائحة زكية مميزة هو خشب................

(الصنوبر - القيقب - الأرز) .

٣٢- خشب يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض خشب...............

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٣- أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو خشب...............

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٤- صيانة أثاث المدرسة مسئولية.................

(التلميذ - ولي الأمر - المدرسة) .

٣٥- الحافظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية..................

(التلميذ - عامل البناء - النجار) .

٣٦- إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه يُسمى إدارة...............

(المدرسة - المنزل - الوقت) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٣٧- عدم الالتزام بالموعد يسبب................ وخيبة الأمل .

(الفرح – السرور – الغضب) .

٣٨- مخلفات الأشجار والنباتات مخلفات.................

(صناعية – طبيعية – معدنية) .

٣٩- السماد................ هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار .

(العضوي – الكيميائي – الضار) .

٤٠- السماد العضوي النباتي يتكون من.................

(فضلات الطيور – فضلات الحيوانات – النباتات والأعشاب) .

٤١- الملابس المصنوعة من الأقمشة معاد تدويرها................ للبيئة .

(مضرة – مفسدة – مفيدة) .

٤٢- إيجاد طريقة لاستخدام الأشياء التي لا نحتاجها يُسمى...............

(إعادة تدوير – سياحة مسئولة – إدارة الوقت) .

٤٣- يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع.............

(مقاعد – ملابس – أقلام) .

٤٤- استخدم المصري القديم نبتة.............. في صناعة اللون الأزرق .

(النيلة – البردي – الكركم) .

٤٥- لون ينتج من دمج اللونين الأحمر والأزرق...............

(الأصفر – القرمزي – البني) .

٤٦- يُستخلص اللون من نبات النيلة...............

(الأصفر – القرمزي – الأزرق) .

٤٧- استخدم المصري............... القديم في صناعة اللون الأرجواني .

(القواقع البحرية – نبات الفوة – الكركم) .




إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

السؤال الثالث أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

١- الحفاظ علي ممتلكات المدرسة من.........................

٢- الحصول علي فرصة للمشاركة في الأنشطة المدرسية من.........................

٣- ما يمكن القيام به وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة هي.........................

٤- من يساعد التلاميذ في الحصول على الكتب.........................

٥- المسئول الأول عن المدرسة هو.........................

٦- من تعتني بصحة التلاميذ أثناء اليوم الدراسي.........................

٧- يجب أن نحافظ على الحدائق عن طريق إزالة................ الضارة .

٨- الري بـ................ من طرق ري النباتات .

٩- لزراعة النباتات والأشجار نحتاج إلى.........................

١٠- يجب التأكد من................ نشر المعلومات ؛ لأن المعلومات تتغير بسرعة .

١١- بنك................ المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم .

١٢- الدخول إلى بنك المعرفة................ لكل المصريين .

١٣- يقوم................ بإعداد الطعام المختار وتجهيزه في المطبخ.

١٤- يتأكد من سلامة الركاب ويلبي (ينفذ) طلباته.........................

١٥- يحرص على نظافة الغرف وتزويدها بأدوات النظافة.........................

١٦- يتم صيانة الأشياء المصنوعة من القماش باستخدام.........................

١٧- عدم الكتابة على أثاث المدرسة أو خدشه مسئولية.........................

١٨- تنظيف النوافذ بانتظام وصيانة المراوح وتنظيفها.........................

١٩- إعداد خطة................ أحد طرق تخطيط الوقت .

٢٠- رتب ما عليك القيام به بحسب.........................

٢١- عدم الالتزام بالموعد يفسد الخطط ويُضيع.........................

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

السؤال الرابع صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

1

(أ)	(ب)
١ – القواعد المدرسية	– التعلم في بيئة امنة خالية من المضايقات ( )
٢ – من مسئوليات التلميذ	– تحدد ما يمكن القيام به ( )
٣ – من حقوق التلميذ	– الانضباط والنزاهة ( )

2

(أ)	(ب)
١ – المعلمون	– يحافظ على نظافة المدرسة ( )
٢ – موظف الاستقبال	– يدرسون للتلاميذ في الفصول ( )
٣ – عامل النظافة	– يرحب بزوار المدرسة ( )

3

(أ)	(ب)
١ – من طرق زراعة النباتات	– تنقية الهواء ( )
٢ – من فوائد زراعة الحديقة	– الحصاد ( )
٣ – آخر مرحلة في الزراعة هي	– البذور و العقل ( )

4

(أ)	(ب)
١ – مهارة الحوار	– له فائدة كبيرة ( )
٢ – مهارة الحوار تساعدنا	– الاستماع لوجهات النظر الأخرى ( )
٣ – تعلم الحوار	– على تطوير أفكارنا ( )

5

(أ)	(ب)
١ – بنك المعرفة المصري	– مجاني لكل المصريين ( )
٢ – يجب التأكد من تاريخ نشر	– أكبر مكتبة رقمية في العالم ( )
٣ – بنك المعرفة موقع	– المعلومات ( )

6

(أ)	(ب)
١ – منظم الرحلات	– المسئول عن تنظيف الطاولة ( )
٢ – النادل	– ينقل السياح إلى الفندق ( )
٣ – سائق السيارة	– يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية ( )

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

7

(أ)	(ب)
١ – تتعرض الموارد للتلف بسبب	– مسئولية التلاميذ ( )
٢ – استخدام أجهزة الكمبيوتر بعناية	– مسئولية إدارة المدرسة ( )
٣ – صيانة أجهزة الكمبيوتر وتحديثها	– كثرة الاستخدام ( )

8

(أ)	(ب)
١ – الخطة العكسية	– يُفسد الخطط ويُضيع الوقت ( )
٢ – عدم الالتزام بالموعد	– المهارات الحياتية الأساسية ( )
٣ – إدارة الوقت من	– تعني التخطيط بداية من يوم التسليم ( )

9

(أ)	(ب)
١ – السماد العضوي النباتي	– يضر التربة ولا يُفيد النبات ( )
٢ – السماد العضوي الحيواني	– يتكون من النباتات والعشب ( )
٣ – السماد الكميائي	– يتكون من فضلات الحيوانات والطيور ( )

10

(أ)	(ب)
١ – يمكن صناعة مقاعد من	– إنتاج أشياء جديدة ( )
٢ – يجب منع وصول النفايات	– الإطارات القديمة ( )
٣ – إعادة التدوير يعني	– إلى البحار والمحيطات ( )

11

(أ)	(ب)
١ – اللون الأصفر	– من جذور نبات الفوة ( )
٢ – اللون الأزرق	– من العصفر والكركم ( )
٣ – اللون الأحمر	– من نبات النيلة ( )

بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " المهارات المهنية "

علي مقررات الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (×) أمام العبارات الآتية

١ – هناك مسئوليات علي المدرسة وهي حقوق التلاميذ . (✓) .
٢ – يحق للتلميذ التعلم في بيئة امنة خالية من المضايقات . (✓) .
٣ – لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئولياته نحو المدرسة . (×) .
٤ – الحفاظ علي ممتلكات المدرسة ليست مسئولية التلميذ . (×) .
٥ – يجب علي التلميذ أن يطبق ما تعلمه في المدرسة . (✓) .
٦– مدير المدرسة هو المسئول الاول عن المدرسة . (✓) .
٧– ترحب الزائرة الصحية بزوار المدرسة وتجيب عن الهاتف . (×) .
٨– يوفر أمين المكتبة الطعام للتلاميذ . (×) .
٩– يحافظ عامل النظافة على نظافة المدرسة وآثاثها . (✓) .
١٠– تحتاج النباتات إلى بذور وماء وتربة صالحة للزراعة . (✓) .
١١– استخدام البذور هي الطريقة الوحيدة لزراعة النباتات . (×) .
١٢– يتكون السماد العضوي من قشور الفاكهة والخضروات . (✓) .
١٣– يمكن استخدام الزجاجات البلاستيكية في صناعة نظام الري بالتنقيط . (✓) .
١٤– أول مرحلة في زراعة النباتات هي مرحلة الحصاد . (×) .
١٥– يجب أن نقدم الأدلة لتأكيد ودعم وجهة النظر حول أي مشكلة . (✓) .
١٦– تعلم الحوار مهارة قيمة وله فائدة كبيرة . (✓) .
١٧– نتعلم عرض الرأي أو وجهة النظر بطريقة واضحة . (✓) .
١٨– لا أحتاج إلى تقديم أدلة للآخرين لتأكيد وجهة نظري . (×) .
١٩– لا تساعد مهارة الحوار على تطوير أفكارنا . (×) .
٢٠– بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم . (✓) .
٢١– الدخول إلى بنك المعرفة المصري يحتاج اشتراك شهري . (×) .
٢١– يحتوي بنك المعرفة على مصادر تعليمية للتلاميذ والمعلمين . (✓) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٢٣- الصحف والمجلات ليست من مصادر المعلومات والمعرفة . (×) .

٢٤- يجب التأكد من المعلومات بالرجوع إلى مصادر مختلفة . (✓) .

٢٥- منظم الرحلات يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف . (×) .

٢٦- المسئول عن تنظيف الطاولة ورفع الأطباق إلى المطبخ هو النادل . (✓) .

٢٧- يعد قطاع السياحة من القطاعات المهمة في مصر . (✓) .

٢٨- المرشد السياحي يصحب السياح أثناء زيارة الأماكن السياحية . (✓) .

٢٩- يزور مصر ما يزيد عن ١٠ مليون سائح كل عام . (✓) .

٣٠- يجب أن يتميز الحرفيون بالعديد من المهارات مثل التواصل الجيد . (✓) .

٣١- الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء . (×) .

٣٢- تقسيم المشكلة إلى أجزاء صغيرة من مهارات حل المشكلات . (✓) .

٣٣- التفاوض بينك وبين صديقك لا يحتم عليك شرح وجهة نظرك . (×) .

٣٤- صناعة الهواتف من أمثلة الحرف اليدوية . (×) .

٣٥- يجب أن نطلب المساعدة من الآخرين لحل المشكلات . (✓) .

٣٦- العمل الذي يقوم به النجار فن وليس مجرد حرفة . (✓) .

٣٧- يستخدم النجار بعد الأدوات للحفر في الخشب مثل شريط القياس . (×) .

٣٨- يتم استخدام الأزميل لتنعيم الخشب . (×) .

٣٩- يستخدم النجار العديد من الأدوات مثل ميزان الماء ومواد الغراء . (✓) .

٤٠- يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية . (×) .

٤١- يمتلك النجارون القدرة على اختيار نوع الأخشاب لكل مشروع . (✓) .

٤٢- يقوم النجار بدهان أعماله الخشبية بالورنيش لحمايتها من الشمس . (✓) .

٤٣- تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة . (✓) .

٤٤- يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية . (×) .

٤٥- يستخدم النجار الفأرة وورق الصنفرة لتنعيم الخشب . (✓) .

٤٦- تتشابه جميع أنواع الأخشاب في الخصائص . (×) .

٤٧- خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه . (✓) .

٤٨- خشب الصنوبر وخشب الأرز من الأخشاب الصلبة . (×) .

٤٩- يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة . (✓) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي ت : 01016058940

٥٠- يتميز خشب القيقب بتدرج ألوانه من البني الفاتح إلى الأبيض . (✓) .
٥١- يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للعفن . (×) .
٥٢- يوجد أنواع كثيرة من خشب الصنوبر . (✓) .
٥٣- التعامل مع الخشب الإفريقي الأسود سهل . (×) .
٥٤- الأخشاب نوع واحد فقط وهو الأخشاب الصلبة . (×) .
٥٥- استخدم قديمًا خشب الصنوبر في صناعة العربات والأقواس . (×) .
٥٦- صيانة الأثاث والكراسي مسئولية التلاميذ . (×) .
٥٧- يجب تناول الطعام أثناء الجلوس أمام الكمبيوتر . (×) .
٥٨- تقدم المدرسة للتلاميذ الأنشطة التي تجعل منهم أشخاصا أفضل . (✓) .
٥٩- تتعرض الموارد للتلف بسبب كثرة الاستخدام . (✓) .
٦٠- يتم اصلاح الحوائط المصنوعة من الحجر باستخدام الإبرة والخيط . (×) .
٦١- ممارسة الأنشطة المدرسية أمر غير ضروري للتلاميذ . (×) .
٦٢- يجب إدارة الوقت للاستفادة من كل دقيقة في يومنا . (✓) .
٦٣- تتسبب الخطة العكسية في إنجاز المهام في وقت أطول . (×) .
٦٤- إدارة الوقت تعني إدراك أهمية وقيمة الوقت . (✓) .
٦٥- الخطة العكسية تعني التخطيط بداية من يوم التسليم . (✓) .
٦٦- إعداد خطة عكسية أحد طرق تخطيط الوقت . (✓) .
٦٧- السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النباتات . (✓) .
٦٨- السماد الكيميائي هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار . (×) .
٦٩- السماد العضوي يُزيد من خصوبة التربة . (✓) .
٧٠- السماد العضوي الحيواني يتكون من فضلات الحيوانات والطيور . (✓) .
٧١- يتم استخدام السماد العضوي بعد ٦ أشهر من تصنيعه . (✓) .
٧٢- من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع المقاعد . (×) .
٧٣- يجب التخلص النفايات البلاستيكية في البحار والمحيطات . (×) .
٧٤- الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها تحافظ على البيئة . (✓) .
٧٥- يمكن إعادة تدوير المنتجات البلاستيكية في صنع أشياء مفيدة . (✓) .
٧٦- يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع المقاعد . (✓) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي ت : 01016058940

٧٧- استخلص المصري القديم اللون الأزرق من بعض الحشرات . (×) .

٧٨- كان اللون القرمزي مخصصا للملوك فقط . (×) .

٧٩- استخلص المصري القديم اللون الأصفر من العصفر والكركم . (✓) .

٨٠- كان اللون الأزرق قديمًا يُسمى لون الملوك . (×) .

٨١- قديما كانت الألوان مستخلصة من أوراق النباتات وجذورها . (✓) .

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١- الحفاظ علي الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية......................

(عامل البناء - النجار - التلميذ) .

٢- إذا طلب أحد والديك منك القيام بمهمة عليك أن.......................

(تدعي المرض - لا تهتم - تستمع جيدا لما يقوله) .

٣- من يرحب بزوار المدرسة ويجيب عن الهاتف هو......................

(المعلمون - موظف الاستقبال - عامل النظافة) .

٤- هو المسئول الأول عن المدرسة ، ويشرف على جميع العاملين......................

(المعلمون - موظف الاستقبال - مدير المدرسة) .

٥- هو المسئول عن نظافة المدرسة وصيانة الأثاث بها هو......................

(المعلمون - موظف الاستقبال - عامل النظافة) .

٦- السماد العضوي يتكون من قشور الخضروات و......................

(المعادن - الفاكهة - البلاستيك) .

٧- آخر مرحلة في الزراعة هي مرحلة...........

(الحصاد - تسميد النبات - إزالة الحشائش) .

٨- مهارة الحوار تساعدك على عرض......................

(منتجاتك - الألعاب - وجهة نظرك وجهة نظر الآخرين) .

٩- نصل إلى حل للمشكلات من خلال...................... وجهة نظر الآخرين .

(الاستماع إلى - الاعتراض على - تجاهل) .

١٠- مهارة الحوار تساعدنا على تطوير......................

(أفكارنا - ملابسنا - شكلنا) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

١١- يُعد.................. أكبر مكتبة رقمية في العالم .

(مكتبة المدرسة - الصحف والمجلات - بنك المعرفة المصري) .

١٢- الدخول إلى بنك المعرفة.................. لكل المصريين .

(مكلف - مجاني - غالي) .

١٣- يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف........................

(منظم الرحلات – النادل – موظف شباك التذاكر) .

١٤- يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية...............

(منظم الرحلات – النادل – موظف شباك التذاكر) .

١٥- تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف.................

(اليدوية - التكنولوجية - الصناعية الحديثة) .

١٦- صناعة السجاد اليدوي والخزف من الصناعات...................

(الكيماوية – اليدوية - الزراعية)

١٧- المهارة التي يجب فيها الاستماع لما يُقال لفهم ما يُطلب منك...............

(التواصل - حل المشكلات - التعاطف) .

١٨- يحتاج الحرفيون إلى كيفية.............. على الأسعار مع العملاء .

(الغلاء – التفاوض - التقلب) .

١٩- يستخدم الحرفيون مهارة............... لتوضيح أهمية منتجاتهم .

(التواصل - التعاطف - حل المشكلات) .

٢٠- حل المشكلات يتطلب من الشخص أن يتحلى ب.................

(المرونة – العصبية – القلق) .

٢١- تعتمد الحرف اليدوية على.........................

(سرعة الماكينات - كثرة المواد الخام - مهارة الحرفيين) .

٢٢- من الأدوات التي يستخدمها النجار..............

(المواسير - شريط اللحام - الشاكوش) .

٢٣- لحماية الخشب من عوامل الطقس يقوم النجار ب.............. الخشب .

(دهان - تقطيع – ربط) .



٢٤- يصنع منتجات كثيرة من الخشب..............

(السباك - الكهربائي - النجار) .

٢٥- يستخدم النجار شريط القياس لـ..............

(سعر الخشب - نوع الخشب - طول وعرض الخشب) .

٢٦- من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم الخشب.................

(المفكات - المطارق - الفأرة) .

٢٧- لسحب مسمار ذو سن لولبية استخدم ولف المسمار.............

(المفك - المنشار - الفأرة) .

٢٨- يتميز خشب................ بدرجة مقاومة عالية ومقاومة التعفن .

(الإفريقي - القيقب - الأرز) .

٢٩- يتميز خشب................ بلون شديد السواد .

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٠- خشب............ ذو حبيبات دقيقة .

(الأرز - الإفريقي - القيقب) .

٣١- نوع من الخشب يتميز برائحة زكية مميزة هو خشب..............

(الصنوبر - القيقب - الأرز) .

٣٢- خشب يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض خشب.............

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٣- أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو خشب............

(القيقب - الصنوبر - الأفريقي) .

٣٤- صيانة أثاث المدرسة مسئولية.................

(التلميذ - ولي الأمر - المدرسة) .

٣٥- الحافظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية.................

(التلميذ - عامل البناء - النجار) .

٣٦- إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه يُسمى إدارة..............

(المدرسة - المنزل - الوقت) .



٣٧- عدم الالتزام بالموعد يسبب................. وخيبة الأمل .

(الفرح – السرور – الغضب) .

٣٨- مخلفات الأشجار والنباتات مخلفات..................

(صناعية – طبيعية – معدنية) .

٣٩- السماد................. هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار .

(العضوي – الكميائي – الضار) .

٤٠- السماد العضوي النباتي يتكون من..................

(فضلات الطيور – فضلات الحيوانات – النباتات والأعشاب) .

٤١- الملابس المصنوعة من الأقمشة معاد تدويرها................ للبيئة .

(مضرة – مفسدة – مفيدة) .

٤٢- إيجاد طريقة لاستخدام الأشياء التي لا نحتاجها يُسمى...............

(إعادة تدوير – سياحة مسئولة – إدارة الوقت) .

٤٣- يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع.............

(مقاعد – ملابس – أقلام) .

٤٤- استخدم المصري القديم نبتة.............. في صناعة اللون الأزرق .

(النيلة – البردي – الكركم) .

٤٥- لون ينتج من دمج اللونين الأحمر والأزرق...............

(الأصفر – القرمزي – البني) .

٤٦- يُستخلص اللون من نبات النيلة................

(الأصفر – القرمزي – الأزرق) .

٤٧- استخدم المصري.............. القديم في صناعة اللون الأرجواني .

(القواقع البحرية – نبات الفوة – الكركم) .




إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

السؤال الثالث أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

١- الحفاظ علي ممتلكات المدرسة من مسئوليات التلميذ .

٢- الحصول علي فرصة للمشاركة في الأنشطة المدرسية من حقوق التلميذ .

٣- ما يمكن القيام به وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة هي القواعد المدرسية .

٤- من يساعد التلاميذ في الحصول على الكتب أمين المكتبة .

٥- المسئول الأول عن المدرسة هو مدير المدرسة .

٦- من تعتني بصحة التلاميذ أثناء اليوم الدراسي الزائرة الصحية .

٧- يجب أن نحافظ على الحدائق عن طريق إزالة الحشائش الضارة .

٨- الري بـ التنقيط من طرق ري النباتات .

٩- لزراعة النباتات والأشجار نحتاج إلى ماء .

١٠- يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات ؛ لأن المعلومات تتغير بسرعة .

١١- بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم .

١٢- الدخول إلى بنك المعرفة مجاني لكل المصريين .

١٣- يقوم الطهاة بإعداد الطعام المختار وتجهيزه في المطبخ.

١٤- يتأكد من سلامة الركاب ويلبي (ينفذ) طلباته طاقم شركة الطيران .

١٥- يحرص على نظافة الغرف وتزويدها بأدوات النظافة موظف خدمة الغرفة .

١٦- يتم صيانة الأشياء المصنوعة من القماش باستخدام الإبرة والخيط .

١٧- عدم الكتابة على أثاث المدرسة أو خدشه مسئولية التلاميذ .

١٨- تنظيف النوافذ بانتظام وصيانة المراوح وتنظيفها إدارة المدرسة .

١٩- إعداد خطة عكسية أحد طرق تخطيط الوقت .

٢٠- رتب ما عليك القيام به بحسب الأولوية .

٢١- عدم الالتزام بالموعد يفسد الخطط ويُضيع الوقت .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي ت : 01016058940

السؤال الرابع صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

1

(أ)	(ب)
١ – القواعد المدرسية	– التعلم في بيئة امنة خالية من المضايقات (٣)
٢ – من مسئوليات التلميذ	– تحدد ما يمكن القيام به (١)
٣ – من حقوق التلميذ	– الانضباط والنزاهة (٢)

2

(أ)	(ب)
١ – المعلمون	– يحافظ على نظافة المدرسة (٣)
٢ – موظف الاستقبال	– يدرسون للتلاميذ في الفصول (١)
٣ – عامل النظافة	– يرحب بزوار المدرسة (٢)

3

(أ)	(ب)
١ – من طرق زراعة النباتات	– تنقية الهواء (٢)
٢ – من فوائد زراعة الحديقة	– الحصاد (٣)
٣ – آخر مرحلة في الزراعة هي	– البذور و العقل (٢)

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

4

(أ)	(ب)
١ – مهارة الحوار	– له فائدة كبيرة (٣)
٢ – مهارة الحوار تساعدنا	– الاستماع لوجهات النظر الأخرى (١)
٣ – تعلم الحوار	– على تطوير أفكارنا (٢)

5

(أ)	(ب)
١ – بنك المعرفة المصري	– مجاني لكل المصريين (٣)
٢ – يجب التأكد من تاريخ نشر	– أكبر مكتبة رقمية في العالم (١)
٣ – بنك المعرفة موقع	– المعلومات (٢)

6

(أ)	(ب)
١ – منظم الرحلات	– المسئول عن تنظيف الطاولة (٢)
٢ – النادل	– ينقل السياح إلى الفندق (٣)
٣ – سائق السيارة	– يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية (١)

7

(ب)	(أ)
– مسئولية التلاميذ (٢)	١ – تتعرض الموارد للتلف بسبب
– مسئولية إدارة المدرسة (٣)	٢ – استخدام أجهزة الكمبيوتر بعناية
– كثرة الاستخدام (١)	٣ – صيانة أجهزة الكمبيوتر وتحديثها

8

(ب)	(أ)
– يُفسد الخطط ويُضيع الوقت (٢)	١ – الخطة العكسية
– المهارات الحياتية الأساسية (٣)	٢ – عدم الالتزام بالموعد
– تعني التخطيط بداية من يوم التسليم (١)	٣ – إدارة الوقت من

9

(ب)	(أ)
– يضر التربة ولا يُفيد النبات (٣)	١ – السماد العضوي النباتي
– يتكون من النباتات والعشب (١)	٢ – السماد العضوي الحيواني
– يتكون من فضلات الحيوانات والطيور (٢)	٣ – السماد الكيميائي

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

10

(أ)	(ب)	
١ – يمكن صناعة مقاعد من	– إنتاج أشياء جديدة	(٣)
٢ – يجب منع وصول النفايات	– الإطارات القديمة	(١)
٣ – إعادة التدوير يعني	– إلى البحار والمحيطات	(٢)

11

(أ)	(ب)	
١ – اللون الأصفر	– من جذور نبات الفوة	(٣)
٢ – اللون الأزرق	– من العصفر والكركم	(١)
٣ – اللون الأحمر	– من نبات النيلة	(٢)

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام كل جملة

(1) هناك مسئوليات على المدرسة وهي حقوق التلاميذ. (   )
(2) يحق للتلميذ التعلم في بيئة آمنة خالية من المضايقات. (   )
(3) لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئوليات نحو المدرسة. (   )
(4) الحفاظ على ممتلكات المدرسة ليست مسئولية التلاميذ. (   )
(5) يجب على التلميذ أن يطبق ما تعلمه في المدرسة. (   )
(6) مدير المدرسة هو المسئول الأول عن المدرسة. (   )
(7) ترحب الزائرة الصحية بزوار المدرسة وتجيب عن الهاتف. (   )
(8) يوفر أمين المكتبة الطعام للتلاميذ. (   )
(9) يحافظ عامل النظافة على نظافة المدرسة وآثاثها. (   )
(10) تحتاج النباتات إلى بذور وماء وتربة صالحة للزراعة. (   )
(11) استخدام البذور هي الطريقة الوحيدة لزراعة النباتات. (   )
(12) يتكون السماد العضوي من قشور الفاكهة والخضروات. (   )
(13) أول مرحلة في زراعة النباتات هي مرحلة الحصاد. (   )
(14) يجب أن نقدم الأدلة لتأكيد ودعم وجهة النظر حول أي مشكلة. (   )
(15) تعلم الحوار مهارة قيِّمة وله فائدة كبيرة. (   )
(16) نتعلم عرض الرأي أو وجهة النظر بطريقة واضحة. (   )
(17) لا أحتاج إلى تقديم أدلة للآخرين لتأكيد وجهة نظري. (   )
(18) لا تساعد مهارة الحوار على تطوير أفكارنا. (   )
(19) بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم. (   )
(20) الدخول إلى بنك المعرفة المصري يحتاج اشتراك شهري. (   )
(21) يحتوي بنك المعرفة على مصادر تعليمية للتلاميذ والمعلمين. (   )
(22) الصحف والمجلات ليست من مصادر المعلومات والمعرفة. (   )

(23) يجب التأكد من المعلومات بالرجوع إلى مصادر مختلفة. ( )

(24) منظم الرحلات يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف. ( )

(25) يعد قطاع السياحة من القطاعات المهمة في مصر. ( )

(26) المرشد السياحي يصحب السياح أثناء زيارة الأماكن السياحية. ( )

(27) يزور مصر ما يزيد عن 10 مليون سائح كل عام. ( )

(28) يجب أن يتميز الحرفيون بالعديد من المهارات مثل التواصل الجيد. ( )

(29) الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء. ( )

(30) تقسيم المشكلة إلى أجزاء صغيرة من مهارات حل المشكلات. ( )

(31) التفاوض بينك وبين صديقك لا يحتم عليك شرح وجهة نظرك. ( )

(32) صناعة الهواتف من أمثلة الحرف اليدوية. ( )

(33) يجب أن نطلب المساعدة من الآخرين لحل المشكلات. ( )

(34) العمل الذي يقوم به النجار فن وليس مجرد حرفة. ( )

(35) يتم استخدام الأزميل لتنعيم الخشب. ( )

(36) يستخدم النجار العديد من الأدوات مثل ميزان الماء ومواد الغراء. ( )

(37) يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية. ( )

(38) يمتلك النجارون القدرة على اختيار نوع الأخشاب لكل مشروع. ( )

(39) تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة. ( )

(40) يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية. ( )

(41) يستخدم النجار الفأرة وورق الصنفرة لتنعيم الخشب. ( )

(42) تتشابه جميع أنواع الأخشاب في الخصائص. ( )

(43) خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه. ( )

(44) خشب الصنوبر وخشب الأرز من الأخشاب الصلبة. ( )

(45) يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة. ( )

(46) يتميز خشب القيقب بتدرج ألوانه من البني الفاتح إلى الأبيض. ( )

(47) يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للعفن. ( )

(48) يوجد أنواع كثيرة من خشب الصنوبر. ( )

(49) التعامل مع الخشب الإفريقي الأسود سهل. ( )

(50) الأخشاب نوع واحد فقط وهو الأخشاب الصلبة. ( )

(51) استُخدم قديمًا خشب الصنوبر في صناعة العربات والأقواس. ( )

(52) الاستشعار عن بُعد يُساعد علماء الآثار على رؤية ما تحت الأرض.( )

(53) تغير المناخ والطقس لا يؤثر على النبات. ( )

(54) نستخدم الضوء الصناعي في أماكن لا يتوافر فيها ضوء الشمس. ( )

(55) يمكن التحكم في درجة الحرارة في الصوبة الزراعية. ( )

(56) تهدف الدولة إلى توفير الغذاء عن طريق استصلاح الصحراء. ( )

(57) أقامت الدولة العديد من المشروعات لزيادة مساحة الأراضي الزراعية.( )

(58) الزراعة التي تتم بدون التربة تُسمى زراعة الصوب. ( )

(59) الأكوابونيكس أسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك( )

(60) تنمو بعض النباتات من البذور التي تنقلها الرياح دون تدخل الإنسان. ( )

(61) صيانة الأثاث والكراسي مسئولية التلاميذ. ( )

(62) يجب تناول الطعام أثناء الجلوس أمام الكمبيوتر. ( )

(63) تقدم المدرسة للتلاميذ الأنشطة التي تجعل منهم أشخاصًا أفضل. ( )

(64) تتعرض الموارد للتلف بسبب كثرة الاستخدام. ( )

(65) ممارسة الأنشطة المدرسة أمر غير ضروري للتلاميذ. ( )

(66) يجب إدارة الوقت للاستفادة من كل دقيقة في يومنا. ( )

(67) تتسبب الخطة العكسية في إنجاز المهام في وقت أطول. ( )

(68) إدارة الوقت تعني إدراك أهمية وقيمة الوقت. ( )

(69) الخطة العكسية تعني التخطيط بداية من يوم التسليم. ( )

(70) إعداد خطة عكسية أحد طرق تخطيط الوقت. ( )

(71) السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النباتات. ( )

(72) السماد الكميائي هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار. ( )

(73) السماد العضوي يُزيد من خصوبة التربة. ( )

(74) السماد العضوي الحيواني يتكون من فضلات الحيوانات والطيور. ( )

(75) يتم استخدام السماد العضوي بعد 6 أشهر من تصنيعه. ( )

(76) من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع المقاعد. ( )

(77) يجب التخلص النفايات البلاستيكية في البحار والمحيطات. ( )

(78) الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها تحافظ على البيئة. ( )

(79) يمكن إعادة تدوير المنتجات البلاستيكية في صنع أشياء مفيدة. ( )

(80) يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع المقاعد. ( )

(81) استخلص المصري القديم اللون الأزرق من بعض الحشرات. ( )

(82) كان اللون القرمزي مخصصًا للملوك فقط. ( )

(83) استخلص المصري القديم اللون الأصفر من العصفر والكركم. ( )

(84) كان اللون الأزرق قديمًا يُسمى لون الملوك. ( )

(85) قديما كانت الألوان مستخلصة من أوراق النباتات وجذورها. ( )

(86) يُعد د. مصطفى السيد أحد أفضل عشرة علماء كيمياء في العالم. ( )

(87) استخدم د. مصطفى السعيد مركب نانو الفضة في علاج السرطان. ( )

(88) نال د. مصطفى السعيد العديد من الجوائز على مدار حياته. ( )

(89) توجد محمية وادي الحيتان في الصحراء الغربية بمصر. ( )

(90) يُسمح بصيد الحيوانات وقطع الأشجار الموجود بالمحمية. ( )

(91) المحمية يُسمح للسياح بزيارتها مع حمايتها. ( )

السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة

(1) الحفاظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية ....

(أ) عامل البناء (ب) النجار (ج) التلميذ

(2) إذا طلب أحد والديك منك القيام بمهمة عليك أن ....

(أ) تَدَّعي المرض (ب) لا تهتم (ج) تستمع جيدًا لما يقوله

(3) من يرحب بزوار المدرسة ويجيب عن الهاتف هو ....

(أ) المعلمون (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(4) هو المسئول الأول عن المدرسة، ويشرف على جميع العاملين ....

(أ) مدير المدرسة (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(5) هو المسئول عن نظافة المدرسة وصيانة الآثاث بها هو ....

(أ) المعلمون (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(6) السماد العضوي يتكون من قشور الخضروات و ....

(أ) المعادن (ب) الفاكهة (ج) البلاستيك

(7) آخر مرحلة في الزراعة هي مرحلة ....

(أ) الحصاد (ب) تسميد النبات (ج) إزالة الحشائش

(8) مهارة الحوار تساعدك على عرض ....

(أ) منتجاتك (ب) الألعاب (ج) وجهة نظرك

(9) نصل إلى حل للمشكلات من خلال .... وجهة نظر الآخرين.

(أ) الاستماع إلى (ب) الاعتراض على (ج) تجاهل

(10) مهارة الحوار تساعدنا على تطوير ....

(أ) أفكارنا (ب) ملابسنا (ج) شكلنا

(11) يُعد .... أكبر مكتبة رقمية في العالم .

(أ) مكتبة المدرسة (ب) الصحف والمجلات (ج) بنك المعرفة المصري

(12) الدخول إلى بنك المعرفة .... لكل المصريين.

(أ) مكلف (ب) مجاني (ج) غالي

(13) يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف ....

(أ) منظم الرحلات (ب) النادل (ج) موظف شباك التذاكر

(14) يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية.............................. .

(أ) منظم الرحلات (ب) النادل (ج) موظف شباك التذاكر

(15) تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف ....

(أ) اليدوية (ب) التكنولوجية (ج) الصناعية الحديثة

(15) صناعة السجاد اليدوي والخزف من الصناعات.................................... .

(أ) الكيماوية (ب) اليدوية (ج) الزراعية

(16) المهارة التي يجب فيها الاستماع لما يُقال لفهم ما يُطلب منك......................... .

(أ) التواصل (ب) حل المشكلات (ج) التعاطف

(17) يحتاج الحرفيون إلى كيفية .... على الأسعار مع العملاء.

(أ) الغلاء (ب) التفاوض (ج) التقلب

(18) يستخدم الحرفيون مهارة.................................... لتوضيح أهمية منتجاتهم.

(أ) التواصل (ب) التعاطف (ج) حل المشكلات

(19) حل المشكلات يتطلب من الشخص أن يتحلى بـ ....

(أ) المرونة (ب) العصبية (ج) القلق

(20) تعتمد الحرف اليدوية على ....

(أ) سرعة الماكينات (ب) كثرة المواد الخام (ج) مهارة الحرفيين

(21) من الأدوات التي يستخدمها النجار ....

(أ) المواسير (ب) شريط اللحام (ج) الشاكوش

(22) لحماية الخشب من من عوامل الطقس يقوم النجار بـ.................... الخشب.

(أ) دهان (ب) تقطيع (ج) ربط

(23) يصنع .... منتجات كثيرة من الخشب.

(أ) السباك (ب) الكهربائي (ج) النجار

(24) يستخدم النجار شريط القياس لـ... .

(أ) سعر الخشب (ب) نوع الخشب (ج) طول وعرض الخشب

(25) من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم الخشب ....

(أ) المفكات (ب) المطارق (ج) الفأرة

(26) لسحب مسمار ذو سن لولبية استخدم .... ولف المسمار.

(أ) المفك (ب) المنشار (ج) الفأرة

(27) يتميز خشب ....بدرجة مقاومة عالية ومقاومة التعفن.

(أ) الإفريقي (ب) القيقب (ج) الأرز

(28) يتميز خشب ....بلون شديد السواد.

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(29) خشب .... ذو حبيبات دقيقة.

(أ) الأرز (ب) الإفريقي (ج) القيقب

(30) نوع من الخشب يتميز برائحة زكية مميزة هو خشب ....

(أ) الصنوبر (ب) القيقب (ج) الأرز

(31) خشب يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض خشب ....

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(32) أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو خشب ....

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(33) عندما لا يكون الطقس مناسب نقوم بالزراعة في ....

(أ) أصيص (ب) تربة زراعية (ج) صوبة زراعية

(34) ضوء .... هو الأفضل لنمو النبات.

(أ) الشمس (ب) المصابيح (ج) القمر

(35)الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعي ....

(أ) توفير الغذاء (ب) استيراد الغذاء (ج) استنزاف الغذاء

(36) يستهلك أسلوب زراعة الأكوابونيكس مياه وطاقة... .

(أ) أكثر (ب) أقل (ج) لاشيء مما سبق

(37) صيانة أثاث المدرسة مسئولية ....

(أ) التلميذ (ب) ولي الأمر (ج) المدرسة

(38) الحافظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية ....

(أ) عامل البناء (ب) النجار (ج) التلميذ

(39) إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه يُسمى إدارة ....

(أ) المدرسة (ب) المنزل (ج) الوقت

(40) عدم الإلتزام بالموعد يسبب ....وخيبة الأمل.

(أ) الفرح (ب) السرور (ج) الغضب

(41) مخلفات الأشجار والنباتات مخلفات ....

(أ) صناعية (ب) طبيعية (ج) معدنية

(42) السماد .... هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار.

(أ) العضوي (ب) الكيمائي (ج) الضار

(43) السماد العضوي النباتي يتكون من ....

(أ) فضلات الطيور (ب) فضلات الحيوانات (ج) النباتات والأعشاب.

(44) استخدم المصري القديم نبتة .... في صناعة اللون الأزرق.

(أ) النيلة (ب) البردي (ج) الكركم

(45) لون ينتج من دمج اللونين الأحمر والأزرق ....

(أ) الأصفر (ب) القرمزى (ج) البنى

(46) يُستخلص اللون .... من نبات النيلة.

(أ) الأصفر (ب) القرمزي (ج) الأزرق

(47) استخدم المصري القديم.............................. في صناعة اللون الأرجواني.

(أ) القواقع البحرية (ب) نبات الفوة (ج) الكركم

(48) استخدم د. مصطفى السعيد مركب ....في علاج السرطان.

(أ) الفضة (ب) الذهب (ج) النحاس

(49) د. مصطفى السعيد من أفضل 10 علماء في مجال.......................... في العالم.

(أ) الفضاء (ب) الهندسة (ج) الكيمياء

(50) المحمية تقوم بحماية البرية من ....

(أ) الزراعة (ب) الانقراض (ج) الاتساع

(51) تتسبب السياحة ....في تدمير الموطن البيئي.

(أ) الترفيهية (ب) غير المسئولة (ج) العلاجية

(52) من الحيوانات المهددة بالإنقراض في جزيرة بالاوان ....

(أ) آكل النمل (ب) الحمار الوحشي (ج) ثعلب الفنك

(53) ....منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات والمعالم الطبيعية.

(أ) الحديقة (ب) المحمية (ج) المدينة الأولمبية

(54) الملابس المصنوعة من الأقمشة معاد تدويرها .... للبيئة.

(أ) مضرة (ب) مفسدة (ج) مفيدة

(55) إيجاد طريقة لاستخدام الأشياء التي لا نحتاجها يُسمى.......................... .

(أ) إعادة تدوير (ب) إدارة الوقت (ج) سياحة مسئولة

(56) يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع ....

(أ) مقاعد (ب) ملابس (ج) أقلام

السؤال الثالث أولًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(حقوق التلميذ – مسئوليات التلميذ – القواعد المدرسية)

(1) الحفاظ على ممتلكات المدرسة من ....

(2) الحصول على فرصة للمشاركة في الأنشطة المدرسية من ....

(3) ما يمكن القيام به وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة هي.............................. .

ثانيًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(أمين المكتبة – الزائرة الصحية – مدير المدرسة)

(1) من يساعد التلاميذ في الحصول على الكتب ....

(2) المسئول الأول عن المدرسة هو ....

(3) من تعتني بصحة التلاميذ أثناء اليوم الدراسي هي ....

ثالثًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(التنقيط – ماء – الحشائش)

(1) يجب أن نحافظ على الحدائق عن طريق إزالة .... الضارة.

(2) الري بـ .... من طرق ري النباتات.

(3) لزراعة النباتات والأشجار نحتاج إلى ....

رابعًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(المعرفة – مجاني – تاريخ)

(1) يجب التأكد من .... نشر المعلومات؛ لأن المعلومات تتغير بسرعة.

(2) بنك .... المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم.

(3) الدخول إلى بنك المعرفة .... لكل المصريين.

خامسًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(طاقم شركة الطيران – موظف خدمة الغرفة – الطهاة)

(1) يقوم ....بإعداد الطعام المُختار وتجهيزه في المطبخ.

(2) يتأكد من سلامة الركاب ويلبي (ينفذ) طلباته.. .

(3) يحرص على نظافة الغرف وتزويدها بأدوات النظافة ....

سادسًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الجولوجيا – الضوء – الأرز)

(1) .... من العناصر الأساسية لنمو النباتات.

(2) خشب .... يتمتع بدرجة مقاومة عالية ويقاوم التعفن.

(3) الدكتور فاروق الباز عالم متخصص في ....

سابعًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(إدارة المدرسة – الإبرة والخيط – التلاميذ)

(1) يتم صيانة الأشياء المصنوعة من القماش باستخدام ....

(2) عدم الكتابة على أثاث المدرسة أو خدشه مسئولية ....

(3) تنظيف النوافذ بانتظام وصيانة المراوح وتنظيفها.. .

ثامنًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الأولوية – الوقت – عكسية)

(1) إعداد خطة .... أحد طرق تخطيط الوقت.

(2) رتب ما عليك القيام به بحسب ....

(3) عدم الالتزام بالموعد يفسد الخطط ويُضيع ....

تاسعً: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الذهب – الكيمياء – عربي)

(1) د. مصطفى السعيد أول عالم ....يحصل على قلادة العلوم الأمريكية.

(2) استخدم د. مصطفى السعيد مركب ....في علاج السرطان.

(2) د. مصطفى السعيد عالم متخصص في مجال ....الفزيائية.

السؤال الرابع أولًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) القواعد المدرسية	– التعلم في بيئة آمنة خالية من المضايقات. ( )
(2) من مسئوليات التلميذ	– تحدد ما يمكن القيام به. ( )
(3) من حقوق التلميذ	– الانضباط والنزاهة. ( )

ثانيًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) المعلمون	– يحافظ على نظافة المدرسة. ( )
(2) موظف الاستقبال	– يدرسون للتلاميذ في الفصول. ( )
(3) عامل النظافة	– يرحب بزوار المدرسة. ( )

ثالثًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) من طرق زراعة النباتات	– تنقية الهواء. ( )
(2) من فوائد زراعة الحديقة	– الحصاد. ( )
(3) آخر مرحلة في الزراعة هي	– البذور والعقل. ( )

رابعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) مهارة الحوار	– له فائدة كبيرة. ( )
(2) مهارة الحوار تساعدنا	– الاستماع لوجهات النظر الأخرى. ( )
(3) تعلم الحوار	– على تطوير أفكارنا. ( )

خامسًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) بنك المعرفة المصري	– مجاني لكل المصريين. ( )
(2) يجب التأكد من تاريخ نشر	– أكبر مكتبة رقمية في العالم. ( )
(3) بنك المعرفة موقع	– المعلومات. ( )

سادسًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) منظم الرحلات	– المسئول عن تنظيف الطاولة. ( )
(2) النادل	– ينقل السياح إلى الفندق. ( )
(3) سائق السيارة	– يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية. ( )

سابعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) الدكتور فاروق الباز	– أساسي لنمو النبات. ( )
(2) خشب لونه شديد السواد	– عالم جولوجيا. ( )
(3) الضوء	– الإفريقي الأسود. ( )

ثامنًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) استصلاح الصحراء	– عالم بيئة يحرص على دراسة النظام البيئي.( )
(2) زراعة الأكوابونيكس	– يوفر الغذاء للسكان. ( )
(3) البروفيسور بريان بوما	– يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك. ( )

تاسعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) تتعرض الموارد للتلف بسبب	– مسئولية التلاميذ. ( )
(2) استخدام أجهزة الكمبيوتر بعناية.	– مسئولية إدارة المدرسة. ( )
(3) صيانة أجهزة الكمبيوتر وتحديثها.	– كثرة الاستخدام. ( )

عاشرًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) الخطة العكسية	– يُفسد الخطط ويُضيع الوقت. ( )
(2) عدم الالتزام بالموعد	– المهارات الحياتية الأساسية. ( )
(3) إدارة الوقت من	– تعني التخطيط بداية من يوم التسليم. ( )

حادي عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) السماد العضوي النباتي	– يضر التربة ولا يُفيد النبات. ( )
(2) السماد العضوي الحيواني	– يتكون من النباتات والعشب. ( )
(3) السماد الكميائي	– يتكون من فضلات الحيوانات والطيور. ( )

ثاني عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) يمكن صناعة مقاعد من	– إنتاج أشياء جديدة. ( )
(2) يجب منع وصول النفايات	– الإطارات القديمة. ( )
(3) إعادة التدوير يعني	– إلى البحار والمحيطات. ( )

ثالث عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) اللون الأصفر	– من جذور نبات الفوة. ( )
(2) اللون الأزرق	– من العُصفر والكركم. ( )
(3) اللون الأحمر	– من نبات النيلة. ( )

رابع عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) د. مصطفى السعيد	– الذهب في علاج مرض السرطان. ( )
(2) نال د. مصطفى السعيد	– عالم متخصص في الكيمياء الفزيائية. ( )
(3)استخدم د.مصطفى السعيد	– وسام الجمهورية من الطبقة الأولى. ( )

خامس عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) المحمية	– تدمر الموطن البيئي. ( )
(2) السياحة غير المسئولة	– محمية من محميات المحيط الحيوي لليونسكو( )
(3) جزيرة بالاوان	– منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات. ( )

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام كل جملة

(1) هناك مسئوليات على المدرسة وهي حقوق التلاميذ. (✓)
(2) يحق للتلميذ التعلم في بيئة آمنة خالية من المضايقات. (✓)
(3) لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئوليات نحو المدرسة. (✗)
(4) الحفاظ على ممتلكات المدرسة ليست مسئولية التلاميذ. (✗)
(5) يجب على التلميذ أن يطبق ما تعلمه في المدرسة. (✓)
(6) مدير المدرسة هو المسئول الأول عن المدرسة. (✓)
(7) ترحب الزائرة الصحية بزوار المدرسة وتجيب عن الهاتف. (✗)
(8) يوفر أمين المكتبة الطعام للتلاميذ. (✗)
(9) يحافظ عامل النظافة على نظافة المدرسة وآثاثها. (✓)
(10) تحتاج النباتات إلى ماء وتربة صالحة للزراعة. (✓)
(11) استخدام البذور هي الطريقة الوحيدة لزراعة النباتات. (✗)
(12) يتكون السماد العضوي من قشور الفاكهة والخضروات. (✓)
(13) أول مرحلة في زراعة النباتات هي مرحلة الحصاد. (✗)
(14) يجب أن نقدم الأدلة لتأكيد ودعم وجهة النظر حول أي مشكلة. (✓)
(15) تعلم الحوار مهارة قيِّمة وله فائدة كبيرة. (✓)
(16) نتعلم عرض الرأي أو وجهة النظر بطريقة واضحة. (✓)
(17) لا أحتاج إلى تقديم أدلة للآخرين لتأكيد وجهة نظري. (✗)
(18) لا تساعد مهارة الحوار على تطوير أفكارنا. (✗)
(19) بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم. (✓)
(20) الدخول إلى بنك المعرفة المصري يحتاج اشتراك شهري. (✗)
(21) يحتوي بنك المعرفة على مصادر تعليمية للتلاميذ والمعلمين. (✓)
(22) الصحف والمجلات ليست من مصادر المعلومات والمعرفة. (✗)

(23) يجب التأكد من المعلومات بالرجوع إلى مصادر مختلفة. (✓)

(24) منظم الرحلات يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف. (✗)

(25) يعد قطاع السياحة من القطاعات المهمة في مصر. (✓)

(26) المرشد السياحي يصحب السياح أثناء زيارة الأماكن السياحية. (✓)

(27) يزور مصر ما يزيد عن 10 مليون سائح كل عام. (✓)

(28) يجب أن يتميز الحرفيون بالعديد من المهارات مثل التواصل الجيد. (✓)

(29) الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء. (✗)

(30) تقسيم المشكلة إلى أجزاء صغيرة من مهارات حل المشكلات. (✓)

(31) التفاوض بينك وبين صديقك لا يحتم عليك شرح وجهة نظرك. (✗)

(32) صناعة الهواتف من أمثلة الحرف اليدوية. (✗)

(33) يجب أن نطلب المساعدة من الآخرين لحل المشكلات. (✓)

(34) العمل الذي يقوم به النجار فن وليس مجرد حرفة. (✓)

(35) يتم استخدام الأزميل لتنعيم الخشب. (✗)

(36) يستخدم النجار العديد من الأدوات مثل ميزان الماء ومواد الغراء. (✓)

(37) يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية. (✗)

(38) يمتلك النجارون القدرة على اختيار نوع الأخشاب لكل مشروع. (✓)

(39) تلوين ودهان الخشب يحميه من عوامل الطقس والرطوبة. (✓)

(40) يصنع النجار العديد من المنتجات المعدنية. (✗)

(41) يستخدم النجار الفأرة وورق الصنفرة لتنعيم الخشب. (✓)

(42) تتشابه جميع أنواع الأخشاب في الخصائص. (✗)

(43) خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه. (✓)

(44) خشب الصنوبر وخشب الأرز من الأخشاب الصلبة. (✗)

(45) يتشابه خشب الصنوبر وخشب الأرز من حيث الرائحة. (✓)

(46) يتميز خشب القيقب بتدرج ألوانه من البني الفاتح إلى الأبيض. (✓)

(47) يتمتع خشب القيقب بدرجة مقاومة عالية وهو مقاوم للعفن. (✗)

(48) يوجد أنواع كثيرة من خشب الصنوبر. (✓)

(49) التعامل مع الخشب الإفريقي الأسود سهل. (✗)

(50) الأخشاب نوع واحد فقط وهو الأخشاب الصلبة. (✗)

(51) استُخدم قديمًا خشب الصنوبر في صناعة العربات والأقواس. (✗)

(52) الاستشعار عن بُعد يُساعد علماء الآثار على رؤية ما تحت الأرض. (✓)

(53) تغير المناخ والطقس لا يؤثر على النبات. (✗)

(54) نستخدم الضوء الصناعي في أماكن لا يتوافر فيها ضوء الشمس. (✓)

(55) يمكن التحكم في درجة الحرارة في الصوبة الزراعية. (✓)

(56) تهدف الدولة إلى توفير الغذاء عن طريق استصلاح الصحراء. (✓)

(57) أقامت الدولة المشروعات لزيادة مساحة الأراضي الزراعية. (✓)

(58) الزراعة التي تتم بدون التربة تُسمى زراعة الصوب. (✗)

(59) الأكوابونيكس طريقة للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية السمك (✓)

(60) تنمو بعض النباتات من البذور التي تنقلها الرياح دون تدخل الإنسان (✓)

(61) صيانة الأثاث والكراسي مسئولية التلاميذ. (✗)

(62) يجب تناول الطعام أثناء الجلوس أمام الكمبيوتر. (✗)

(63) تقدم المدرسة للتلاميذ الأنشطة التي تجعل منهم أشخاصًا أفضل. (✓)

(64) تتعرض الموارد للتلف بسبب كثرة الاستخدام. (✓)

(65) ممارسة الأنشطة المدرسة أمر غير ضروري للتلاميذ. (✗)

(66) يجب إدارة الوقت للاستفادة من كل دقيقة في يومنا. (✓)

(67) تتسبب الخطة العكسية في إنجاز المهام في وقت أطول. (✗)

(68) إدارة الوقت تعني إدراك أهمية وقيمة الوقت. (✓)

(69) الخطة العكسية تعني التخطيط بداية من يوم التسليم. (✗)

(70) إعداد خطة عكسية أحد طرق تخطيط الوقت. (✗)

(71) السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النباتات. (✓)

(72) السماد الكميائي هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار. (✗)

(73) السماد العضوي يُزيد من خصوبة التربة. (✓)

(74) السماد العضوي الحيواني يتكون من فضلات الحيوانات والطيور. (✓)

(75) يتم استخدام السماد العضوي بعد 6 أشهر من تصنيعه. (✓)

(76) من الصعب إعادة تدوير الإطارات لصنع المقاعد. (✓)

(77) يجب التخلص النفايات البلاستيكية في البحار والمحيطات. (✗)

(78) الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها تحافظ على البيئة. (✓)

(79) يمكن إعادة تدوير المنتجات البلاستيكية في صنع أشياء مفيدة. (✓)

(80) يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع المقاعد. (✓)

(81) استخلص المصري القديم اللون الأزرق من بعض الحشرات. (✗)

(82) كان اللون القرمزي مخصصًا للملوك فقط. (✗)

(83) استخلص المصري القديم اللون الأصفر من العصفر والكركم. (✓)

(84) كان اللون الأزرق قديمًا يُسمى لون الملوك. (✗)

(85) قديما كانت الألوان مستخلصة من أوراق النباتات وجذورها. (✓)

(86) يُعد د. مصطفى السيد أحد أفضل عشرة علماء كيمياء في العالم. (✓)

(87) استخدم د. مصطفى السعيد مركب نانو الفضة في علاج السرطان. (✓)

(88) نال د. مصطفى السعيد العديد من الجوائز على مدار حياته. (✗)

(89) توجد محمية وادي الحيتان في الصحراء الغربية بمصر. (✓)

(90) يُسمح بصيد الحيوانات وقطع الأشجار الموجود بالمحمية. (✗)

(91) المحمية يُسمح للسياح بزيارتها مع حمايتها. (✓)

السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة

(1) الحفاظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية ....

(أ) عامل البناء (ب) النجار (ج) التلميذ

(2) إذا طلب أحد والديك منك القيام بمهمة عليك أن ....

(أ) تَدَّعي المرض (ب) لا تهتم (ج) تستمع جيدًا لما يقوله

(3) من يرحب بزوار المدرسة ويجيب عن الهاتف هو ....

(أ) المعلمون (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(4) هو المسئول الأول عن المدرسة، ويشرف على جميع العاملين ....

(أ) مدير المدرسة (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(5) هو المسئول عن نظافة المدرسة وصيانة الآثاث بها هو ....

(أ) المعلمون (ب) موظف الاستقبال (ج) عامل النظافة

(6) السماد العضوي يتكون من قشور الخضروات و ....

(أ) المعادن (ب) الفاكهة (ج) البلاستيك

(7) آخر مرحلة في الزراعة هي مرحلة ....

(أ) الحصاد (ب) تسميد النبات (ج) إزالة الحشائش

(8) مهارة الحوار تساعدك على عرض ....

(أ) منتجاتك (ب) الألعاب (ج) وجهة نظرك

(9) نصل إلى حل للمشكلات من خلال .... وجهة نظر الآخرين.

(أ) الاستماع إلى (ب) الاعتراض على (ج) تجاهل

(10) مهارة الحوار تساعدنا على تطوير ....

(أ) أفكارنا (ب) ملابسنا (ج) شكلنا

(11) يُعد .... أكبر مكتبة رقمية في العالم .

(أ) مكتبة المدرسة (ب) الصحف والمجلات (ج) بنك المعرفة المصري

(12) الدخول إلى بنك المعرفة .... لكل المصريين.

(أ) مكلف (ب) مجاني (ج) غالي

(13) يبيع التذاكر للسياح داخل المتحف ....

(أ) منظم الرحلات (ب) النادل (ج) موظف شباك التذاكر

(14) يُنظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية.. .

(أ) منظم الرحلات (ب) النادل (ج) موظف شباك التذاكر

(15) تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف ....

(أ) اليدوية (ب) التكنولوجية (ج) الصناعية الحديثة

(15) صناعة السجاد اليدوي والخزف من الصناعات.. .

(أ) الكيماوية (ب) اليدوية (ج) الزراعية

(16) المهارة التي يجب فيها الاستماع لما يُقال لفهم ما يُطلب منك......................... .

(أ) التواصل (ب) حل المشكلات (ج) التعاطف

(17) يحتاج الحرفيون إلى كيفية .... على الأسعار مع العملاء.

(أ) الغلاء (ب) التفاوض (ج) التقلب

(18) يستخدم الحرفيون مهارة................................ لتوضيح أهمية منتجاتهم.

(أ) التواصل (ب) التعاطف (ج) حل المشكلات

(19) حل المشكلات يتطلب من الشخص أن يتحلى بـ ....

(أ) المرونة (ب) العصبية (ج) القلق

(20) تعتمد الحرف اليدوية على ....

(أ) سرعة الماكينات (ب) كثرة المواد الخام (ج) مهارة الحرفيين

(21) من الأدوات التي يستخدمها النجار ....

(أ) المواسير (ب) شريط اللحام (ج) الشاكوش

(22) لحماية الخشب من عوامل الطقس يقوم النجار بـ.................... الخشب.

(أ) دهان (ب) تقطيع (ج) ربط

(23) يصنع .... منتجات كثيرة من الخشب.

(أ) السباك (ب) الكهربائي (ج) النجار

(24) يستخدم النجار شريط القياس لـ... .

(أ) سعر الخشب (ب) نوع الخشب (ج) طول وعرض الخشب

(25) من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم الخشب ....

(أ) المفكات (ب) المطارق (ج) الفأرة

(26) لسحب مسمار ذو سن لولبية استخدم .... ولف المسمار.

(أ) المفك (ب) المنشار (ج) الفأرة

(27) يتميز خشب ....بدرجة مقاومة عالية ومقاومة التعفن.

(أ) الإفريقي (ب) القيقب (ج) الأرز

(28) يتميز خشب ....بلون شديد السواد.

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(29) خشب .... ذو حبيبات دقيقة.

(أ) الأرز (ب) الإفريقي (ج) القيقب

(30) نوع من الخشب يتميز برائحة زكية مميزة هو خشب ....

(أ) الصنوبر (ب) القيقب (ج) الأرز

(31) خشب يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض خشب ....

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(32) أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو خشب ....

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأفريقي

(33) عندما لا يكون الطقس مناسب نقوم بالزراعة في ....

(أ) أصيص (ب) تربة زراعية (ج) صوبة زراعية

(34) ضوء .... هو الأفضل لنمو النبات.

(أ) الشمس (ب) المصابيح (ج) القمر

(35)الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعي ....

(أ) توفير الغذاء (ب) استيراد الغذاء (ج) استنزاف الغذاء

(36) يستهلك أسلوب زراعة الأكوابونيكس مياه وطاقة... .

(أ) أكثر (ب) أقل (ج) لاشيء مما سبق

(37) صيانة أثاث المدرسة مسئولية ....

(أ) التلميذ (ب) ولي الأمر (ج) المدرسة

(38) الحافظ على الحديقة الموجودة في المدرسة مسئولية ....

(أ) عامل البناء (ب) النجار (ج) التلميذ

(39) إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه يُسمى إدارة ....

(أ) المدرسة (ب) المنزل (ج) الوقت

(40) عدم الإلتزام بالموعد يسبب ....وخيبة الأمل.

(أ) الفرح (ب) السرور (ج) الغضب

(41) مخلفات الأشجار والنباتات مخلفات ....

(أ) صناعية (ب) طبيعية (ج) معدنية

(42) السماد .... هو خليط من أوراق الشجر والعشب والأشجار.

(أ) العضوي (ب) الكيميائي (ج) الضار

(43) السماد العضوي النباتي يتكون من ....

(أ) فضلات الطيور (ب) فضلات الحيوانات (ج) النباتات والأعشاب.

(44) استخدم المصري القديم نبتة .... في صناعة اللون الأزرق.

(أ) النيلة (ب) البردي (ج) الكركم

(45) لون ينتج من دمج اللونين الأحمر والأزرق ....

(أ) الأصفر (ب) القرمزى (ج) البنى

(46) يُستخلص اللون .... من نبات النيلة.

(أ) الأصفر (ب) القرمزي (ج) الأزرق

(47) استخدم المصري القديم................................ في صناعة اللون الأرجواني.

(أ) القواقع البحرية (ب) نبات الفوة (ج) الكركم

(48) استخدم د. مصطفى السعيد مركب ....في علاج السرطان.

(أ) الفضة (ب) الذهب (ج) النحاس

(49) د. مصطفى السعيد من أفضل 10 علماء في مجال........................ في العالم.

(أ) الفضاء (ب) الهندسة (ج) الكيمياء

(50) المحمية تقوم بحماية البرية من ....

(أ) الزراعة (ب) الانقراض (ج) الاتساع

(51) تتسبب السياحة ....في تدمير الموطن البيئي.

(أ) الترفيهية (ب) غير المسئولة (ج) العلاجية

(52) من الحيوانات المهددة بالإنقراض في جزيرة بالاوان ....

(أ) آكل النمل (ب) الحمار الوحشي (ج) ثعلب الفنك

(53) ....منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات والمعالم الطبيعية.

(أ) الحديقة (ب) المحمية (ج) المدينة الأولمبية

(54) الملابس المصنوعة من الأقمشة معاد تدويرها .... للبيئة.

(أ) مضرة (ب) مفسدة (ج) مفيدة

(55) إيجاد طريقة لاستخدام الأشياء التي لا نحتاجها يُسمى............................ .

(أ) إعادة تدوير (ب) إدارة الوقت (ج) سياحة مسئولة

(56) يمكن استخدام الإطارات أو الأقفاص القديمة لصنع ....

(أ) مقاعد (ب) ملابس (ج) أقلام

السؤال الثالث أولًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسين

(حقوق التلميذ – مسئوليات التلميذ – القواعد المدرسية)

(1) الحفاظ على ممتلكات المدرسة من ......مسئوليات التلميذ...... .

(2) الحصول على فرصة للمشاركة في الأنشطة المدرسية من ......حقوق التلميذ...... .

(3) ما يمكن القيام به وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة ......القواعد المدرسية...... .

ثانيًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسين

(أمين المكتبة – الزائرة الصحية – مدير المدرسة)

(1) من يساعد التلاميذ في الحصول على الكتب ......أمين المكتبة...... .

(2) المسئول الأول عن المدرسة هو ......مدير المدرسة...... .

(3) من تعتني بصحة التلاميذ أثناء اليوم الدراسي هي ......الزائرة الصحية...... .

ثالثًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسين

(التنقيط – ماء – الحشائش)

(1) يجب أن نحافظ على الحدائق عن طريق إزالة ......الحشائش...... الضارة.

(2) الري بـ ......التنقيط...... من طرق ري النباتات.

(3) لزراعة النباتات والأشجار نحتاج إلى ......ماء...... .

رابعًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسين

(المعرفة – مجاني – تاريخ)

(1) يجب التأكد من ......تاريخ...... نشر المعلومات؛ لأن المعلومات تتغير بسرعة.

(2) بنك ......المعرفة...... المصري أكبر مكتبة رقمية في العالم.

(3) الدخول إلى بنك المعرفة ......مجانى...... لكل المصريين.

خامسًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسين

(طاقم شركة الطيران – موظف خدمة الغرفة – الطهاة)

(1) يقوم ......الطهاة...... بإعداد الطعام المُختار وتجهيزه في المطبخ.

(2) يتأكد من سلامة الركاب ويلبي (ينفذ) طلباته ......طاقم شركة الطيران...... .

(3) يحرص على نظافة الغرف وتزويدها بأدوات النظافة ......موظف خدمة الغرفة......

سادسًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الجولوجيا – الضوء – الأرز)

(1) ....الضوء........................... من العناصر الأساسية لنمو النباتات.

(2) خشب ...الأرز........................يتمتع بدرجة مقاومة عالية ويقاوم التعفن.

(3) الدكتور فاروق الباز عالم متخصص في ..الجولوجيا.......................

سابعًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(إدارة المدرسة – الإبرة والخيط – التلاميذ)

(1) يتم صيانة الأشياء المصنوعة من القماش باستخدام الإبرة والخيط........... .

(2) عدم الكتابة على أثات المدرسة أو خدشه مسئولية ....التلاميذ.................... .

(3) تنظيف النوافذ بانتظام وصيانة المراوح وتنظيفها.........إدارة المدرسة.......... .

ثامنًا: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الأولوية – الوقت – عكسية)

(1) إعداد خطة ....عكسية........................ أحد طرق تخطيط الوقت.

(2) رتب ما عليك القيام به بحسب ....الأولوية..........................

(3) عدم الالتزام بالموعد يفسد الخطط ويُضيع ...الوقت...........................

تاسعً: اختر الكلمة المناسبة من بين القوسن

(الذهب – الكيمياء – عربي)

(1) د. مصطفى السعيد أول عالم ..عربي...........يحصل على قلادة العلوم الأمريكية.

(2) استخدم د. مصطفى السعيد مركب ....الذهب........................في علاج السرطان.

(2) د. مصطفى السعيد عالم متخصص في مجال ...الكيمياء...................الفزيائية.

السؤال الرابع أولًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) القواعد المدرسية	– التعلم في بيئة خالية من المضايقات. (3)
(2) من مسئوليات التلميذ	– تحدد ما يمكن القيام به. (1)
(3) من حقوق التلميذ	– الانضباط والنزاهة. (2)

ثانيًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) المعلمون	– يحافظ على نظافة المدرسة. (3)
(2) موظف الاستقبال	– يدرسون للتلاميذ في الفصول. (1)
(3) عامل النظافة	– يرحب بزوار المدرسة. (2)

ثالثًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) من طرق زراعة النباتات	– تنقية الهواء. (2)
(2) من فوائد زراعة الحديقة	– الحصاد. (3)
(3) آخر مرحلة في الزراعة هي	– البذور والعقل. (1)

رابعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) مهارة الحوار	– له فائدة كبيرة. (3)
(2) مهارة الحوار تساعدنا	– الاستماع لوجهات النظر الأخرى. (1)
(3) تعلم الحوار	– على تطوير أفكارنا. (2)

خامسًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) بنك المعرفة المصري	– مجاني لكل المصريين. (3)
(2) يجب التأكد من تاريخ نشر	– أكبر مكتبة رقمية في العالم. (1)
(3) بنك المعرفة موقع	– المعلومات. (2)

سادسًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)	
(1) منظم الرحلات	– المسئول عن تنظيف الطاولة.	(2)
(2) النادل	– ينقل السياح إلى الفندق.	(3)
(3) سائق السيارة	– ينظم الرحلات للسياح لزيارة الأماكن السياحية.	(1)

سابعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)	
(1) الدكتور فاروق الباز	– أساسي لنمو النبات.	(3)
(2) خشب لونه شديد السواد	– عالم جولوجيا.	(1)
(3) الضوء	– الإفريقي الأسود.	(2)

ثامنًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)	
(1) استصلاح الصحراء	– عالم بيئة يحرص على دراسة النظام البيئي.	(3)
(2) زراعة الأكوابونيكس	– يوفر الغذاء للسكان.	(1)
(3) البروفيسور بريان بوما	– يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك.	(2)

تاسعًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)	
(1) تتعرض الموارد للتلف بسبب	– مسئولية التلاميذ.	(2)
(2) استخدام أجهزة الكمبيوتر بعناية.	– مسئولية إدارة المدرسة.	(3)
(3) صيانة أجهزة الكمبيوتر وتحديثها.	– كثرة الاستخدام.	(1)

عاشرًا: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)	
(1) الخطة العكسية	– يُفسد الخطط ويُضيع الوقت.	(2)
(2) عدم الالتزام بالموعد	– المهارات الحياتية الأساسية.	(3)
(3) إدارة الوقت من	– تعني التخطيط بداية من يوم التسليم.	(1)

حادي عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) السماد العضوي النباتي	– يضر التربة ولا يُفيد النبات. (3)
(2) السماد العضوي الحيواني	– يتكون من النباتات والعشب. (1)
(3) السماد الكميائي	– يتكون من فضلات الحيوانات والطيور. (2)

ثاني عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) يمكن صناعة مقاعد من	– إنتاج أشياء جديدة. (3)
(2) يجب منع وصول النفايات	– الإطارات القديمة. (1)
(3) إعادة التدوير يعني	– إلى البحار والمحيطات. (2)

ثالث عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) اللون الأصفر	– من جذور نبات الفوة. (3)
(2) اللون الأزرق	– من العُصفر والكركم. (1)
(3) اللون الأحمر	– من نبات النيلة. (2)

رابع عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) د. مصطفى السعيد	– الذهب في علاج مرض السرطان. (3)
(2) نال د. مصطفى السعيد	– عالم متخصص في الكيمياء الفزيائية. (1)
(3) استخدم د.مصطفى السعيد	– وسام الجمهورية من الطبقة الأولى. (2)

خامس عشر: صل من (أ) ما يناسبه من (ب)

(أ)	(ب)
(1) المحمية	– تدمر الموطن البيئي. (2)
(2) السياحة غير المسئولة	– محمية من محميات المحيط الحيوي لليونسكو (3)
(3) جزيرة بالاوان	– منطقة يتم فيها حماية النباتات والحيوانات. (1)

المحور الأول (الدرس الأول)

السؤال الأول :ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة :

١- إنجاز المهام في الوقت المحدد أحد القواعد المدرسية (✓)

٢- العمل على تطوير اسلوب تعليم التلاميذ من مسئولية التلاميذ (✗)

٣- المشاركة في الانشطة المدرسية أمر غير ضروري لكل التلاميذ (✗)

٤- يمكنك الذهاب للمدرسة بأي زي تحبه (✗)

٥- اتباع التلاميذ للقواعد المدرسية احد مسئولياتهم تجاه المدرسة (✓)

السؤال الثالث : أختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :

١- فرصة التلاميذ في تعلم اشياء جديدة تعتبر من ....

(أ) مسئولياتهم (ب) واجباتهم (ج) حقوقهم (د) احلامهم

٢- يجب على التلاميذ تطبيق ما يتعلمونه بشكل............

(أ) عملي (ب) نظري (ج) سيئ (د)غير لائق

٣- مسئوليةالتلاميذ أن يستخدموا الأجهزة والمعدات الخاصة بالمدرسة بشكل......

(أ)عشوائي (ب) سليم (ج) سيئ (د) خاطئ

٤- التزام التلاميذ بالسلوكيات الإيجابية في تعاملاتهم مع الجميع من ...... المدرسية.

(أ) الحقوق (ب) الإبداعات (ج) الإنجازات (د) القواعد

السؤال الثالث : أكمل العبارات الآتية :

١- يحق للتلاميذ التعلم فى بيئة آمنه

٢- يجب الحفاض على ممتلكات المدرسة واستخدامها بشكل سليم

٣- المشاركة في الأنشطة المدرسية أمر ضروري في عملية تطوير كل تلميذ

٤ - تصرف التلاميذ بطريقة مسئوله داخل المدرسة من القواعد المدرسية

٥- تطبيق التلاميذ لما يتعلمونه بشكل عملي يساعدهم في حياتهم الواقعية

السؤال الرابع : صنف الجمل الاتية داخل الجدول التالي :

- الحفاظ على ممتلكات المدرسة - القيادة والمشاركة - الانضباط والنزاهة
- التطبيق العملي لما يتم دراسته - توجيه ومتابعة المعلمين للتلاميذ

حقوق التلاميذ	مسئولية التلاميذ
١- القيادة والمشاركة	١- الحفاظ على ممتلكات المدرسة
٢- توجيه ومتابعة المعلمين للتلاميذ	٢- الانضباط والنزاهة
	٣- التطبيق العملي لم يتم دراسته

المحور الأول (الدرس الثاني)

السؤال الأول : أكمل العبارات الاتية :

١- تعتبر المدرسة جزءً مهماً جداً بـ......... **المجتمع**

٢- العناية بالكتب الموجودة داخل المكتبة المدرسية مسئولية .... **امين المكتبة**

٣- تعتني الزائرة الصحية بالتلاميذ ....**المرضى**

٤- الرد على الرسائل الخاصة بالمدرسة عبر البريد الالكتروني من اختصاص .....**موظف الاستقبال**

٥- تصويب ومراجعة عمل التلاميذ مهمة يقوم بها .....**المعلم**

السؤال الثاني: من العمود(أ) إلى العمود(ب) بما يناسب :

(أ)	(ب)
١- الزائرة الصحية	(أ) الرد على الهاتف أو متابعة البريد الالكتروني
٢- مدير المدرسة	(ب)الاعتناء بالتلاميذ المرضى داخل المدرسة
٣- المعلم	(ج) التأكد من اتباع قواعد العمل داخل المدرسة
٤- موظف الاستقبال	(د) شرح الدروس داخل الفصل

السؤال الثالث: فكر ثم أجب :

١- حدد اثنين من مهام المعلم داخل المدرسة ؟

أ- شرح الدروس   ب- مساعدة التلاميذ وحل مشكلاتهم

٢- وضح اهمية وجود موظف استقبال داخل المدرسة ؟

أ- الترحيب بذوار المدرسة

ب- الرد على الهاتف والرسائل

٣- ما الطريقة التي يحافظ بها التلاميذ على المدرسة

أ- عدم القاء القمامة بأرضية الفصل أو الساحة

ب- زراعة النباتات في المدرسة وتجمليها

المحور الأول

الدرس الأول والثاني

السؤال الأول :ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة :

١- يجب عل التلاميذ الحفاظ على ممتلكات المدرسة (✓)

٢- يوفر امين المكتبة المدرسية الطعام للتلاميذ (✗)

٣- مهمة الزائرة الصحية التأكد من نظافة المدرسة والفصول الدراسية (✗)

٤- لا يوجد فرق بين حقوق التلميذ ومسئولياته تجاه المدرسة (✗)

٥- يقوم المعلم بتصويب ومراجعة الاعمال التي يقوم بها التلاميذ (✓)

السؤال الثاني : أختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس : -

١- تحديد ما يمكن وما لا يمكن القيام به داخل المدرسة يسمى القواعد ....

(أ) النحوية (ب) المدرسية (ج) الرياضية (د) الصرفية

٢- احدى مهام موظف الاستقبال هي ....

(أ) قراءة الكتب (ب) شرح الدروس (ج)تنظيف الفصول (د) الرد على الرسائل

٣- امن وسلامة التلاميذ في البيئة التي يتعلمون فيها احدى ....

(أ) حقوقهم (ب) واجباتهم (ج) مسئولياتهم (د) نشاطاتهم

٤- يقوم .... بالاشراف على جميع العاملين في المدرسة

(أ) المرشد السياحي (ب)الزائرة الصحية (ج) مدير المدرسة (د) موظف الاستقبال

السؤال الثالث : صوب ما تحته خط :

١- أحد القواعد المدرسية التصرف بشكل عشوائي في المدرسة (مسئول)

٢- تعتبر المدرسة جزءاً مهما للمستشفى (المجتمع)

٣- الرد على الهاتف داخل المدرسة مهمة يقوم بها أمين المكتبة (موظف الاستقبال)

٤ - العمل على توفير مرافق آمنه للتلاميذ احد مسئولياتهم (حقوقهم)

٥- اتباع التلاميذ للقواعد المدرسية والانضباط بها من حقوق التلاميذ(مسئولية)

السؤال الرابع : اكتب مهمة يقوم بها أصحاب هذه المهن داخل المدرسة

- موظف الاستقبال: الرد على الهاتف والرسائل عبر البريد الالكتروني
- المعلم : مراجعة وتصويب اعمال التلاميذ
- أمين المكتبة : مسئول عن العناية بالكتب ومصادر المعرفة الموجودة داخل المكتبة
- عامل النظافة : الحفاظ على نظافة المدرسة

المحور الأول (الدرس الثالث)

السؤال الأول ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يتكون السماد العضوي من قشور الخضروات والفاكهة (✓)

٢- أول مرحلة في عملية الزراعة هي مرحلة الحصاد (×)

٣- يجب وضع نبات الطماطم في غرفة مغلقة لا يدخلها الضوء (×)

٤- يتم اضافة السماد إلى التربة عند الضرورة (×)

٥- استخدام البذور هي الطريقة الوحيدة لزراعة النباتات (×)

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية :

١- يجب اضافة السماد لزيادة خصوبة التربة

٢- تتم زراعة النبات من خلال استخدام البذور أو العقلة

٣- يجب الحفاظ على الحدائق عن طريق ازالة الحشائش الضارة

٤- السماد العضوي يتكون من قشور الخضروات

٥- آخر مرحلة من مراحل الزراعة هي مرحلة الحصاد

السؤال الثالث : فكر ثم أجب عما يلي :

١- اذكر إحدى طرق ري النباتات (الري بالتنقيط)

٢- كيف يمكن الحفاظ على الحديقة من الحشائش الضارة (عن طريق ازالتها واستئصالها من الجذور حتى لا تنمو من جديد)

المحور الأول (الدرس الرابع)

السؤال الأول : ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- شخصيات المسرحية لابد أن يكونوا في نفس المرحلة العمرية (✗)

٢- يجب أولاً تحديد المشكلة التي سيتم كتابة المشهد عنها (✓)

٣- الاستماع لوجهات النظر المختلفة لايساعد في حل المشكلة (✗)

٤- لابد من تقديم الأدلة لتأكيد ودعم وجهة النظر حول أي مشكلة (✓)

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية :

١- مهارة الحوار تساعد في عرض وجهة النظر بطريقة واضحة

٢- اثناء الحوار لابد من تقديم الادلة لدعم وجهة نظرك

٣- أول خطوة لكتابة مشهد مسرحي هي تحديد المشكلة

٤- المشهد الأول من المسرحية يظهر طبيعة المشكلة

٥- يعد تعلم الحوار مهارة ذات قيمة

السؤال الثالث : فكر ثم أجب عما يلي :

١- وضح أهمية واحدة لتعلم مهاراة الحوار ؟

(تساعد على عرض وجهة النظر بطريقة واضحة دون التصادم مع وجهات نظراً أخرى)

٢- هي يجب أن تختلف المرحلة العمرية لشخصيات المسرحية (نعم)

المحور الأول

الدرس (الثالث والرابع)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يتم اضافة الماء للتربة لزيادة خصوبتها (✗)

٢- الاستماع إلى وجهات نظر الأخرين يساعدك على تطوير افكارك (✓)

٣- إزالة الثمار الناضجة يساعد في الحفاظ على الحدائق (✗)

٤- الحوار الناجح هو الذي يحدث فيه صدام بين وجهات النظر (✗)

٥- مرحلة الحصاد هي المرحلة الاخيرة في عملية الزراعة (✓)

٦- تعلم الحوار مهارة غير مهمة (✗)

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية :

١- استخدام الزجاجات بعد ثقبها وملئها بالماء من أساليب الري ويطلق عليها الري بالتنقيط

٢- يساعد الاستماع لوجهات النظر المختلفة في ايجاد حل للمشكلة

٣- زراعة النباتات تتم بطرق عديدة منها العقلة واستخدام البذور

٤- عند ظهور الزهور الأولى لنبات الطماطم يتم إضافة السماد اسبوعياً

٥- عند كتابة مشهد في المسرحية لابد من اختيار الشخصيات وكتابة وصف عنهم

السؤال الثالث :

(أ)	(ب)
١- طريقة لري النبات	(أ) الاعتناء بالحديقة
٢- طرق لزراعة النباتات	(ب)مهارة الحوار
٣- إزالة الحشائش الضارة	(ج) التنقيط
٤- الاستماع لوجهات النظر المختلفة	(د) البذور والعقلة

السؤال الرابع : فكر ثم أجب عما يلي :

١ – مهارة الحوار من المهارات المفيدة في حياتنا ، وضح ذلك .(تساعد على عرض وجهات نظر الاخرين وفهم تفكيرهم وتطويرها)

٢- وضح أهمية ز راعة الحدائق (الحصول على الطعام)

المحور الأول (الدرس الخامس)

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يمكن الحصول على المعلومات الموثوقة من خلال المكتبات المدرسية أو بنك المعرفة. (✓)
٢- لا بد أن تكون جملة البحث عامة وشاملة (×)
٣ الدخول لبنك المعرفة المصري يكون باشتراك شهري. (×)
٤- التحقق من المعلومات يكون عن طريق الرجوع إلى مصادر أخرى مختلفة (✓)
٥-أحد خطوات إعداد البحث قراءة المصادر وتدوين الملاحظات (✓)

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية :

١- قبل اجراء البحث لابد من جعل عبارة البحث العامة.......... (محددة)
٢- عندما تريد قراءة كتاب أو دورية في المكتبة عليك استخدام .... المكتبة (فهرس)
٣- يتم التأكيد من أن المعلومات الموجودة في المصدر حديثة من خلال .... النشر (تاريخ)
٤- لابد من تنظيم .... المعلومات التي يتم الوصول إليها (وتوثيق)

السؤال الثالث : صل ما في العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب):-

(أ)	(ب)
١- مصدر موثوق للمعلومات	(أ) يستخدم في العثور على كتاب أو دورية في المكتبة
٢- أكبر مكتبة رقيمة في العالم	(ب) وكالات الانباء
٣- فهرس المكتبة	(ج) ضروري حتى لا تكون المعلومات قديمة
٤- التأكد من تاريخ نشر المعلومات	(د) بنك المعرفة المصري

السؤال الرابع : فكر ثم أجب عما يلي :

١ – كيف يمكن التحقق من صحة المعلومات التي توصلت إليها عند اجراء بحثك ؟
(عن طريق الرجوع إلى مصادر أخرى)

٢- يعتبر بنك المعرفة المصري أحد المصادر الموثوقة للحصول على المعلومات اذكر أهم ما يميزه (١- اكبر مكتبة رقمية في العالم ٢- يحتوى على مصادر تعليمية للطلاب والمعلمين والباحثين)

٣- لماذا يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات التي تم التوصل إليها ؟
(لأن المعلومات يمكن أن تتغير أو تصبح قديمة على نحو سريع)

المحور الأول (الدرس السادس)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يقوم طاقم شركة الطيران بنقل السياح إلى مصر (✓)

٢- تبدأ رحلة السائح لمصر عند وصوله للفندق (✗)

٣ – يساعد سائق الحافلة السائحين على تسجيل بياناتهم داحل الفندق (✗)

٤- يتميز العاملون في مجال السياحة بتقديم المساعدة للسائحين (✓)

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية :

١- المسئول عن تنظيف الطاولة ورفع الاطباق للمطبخ هو ....

(الطيار – الطاهي – المهندس – النادل)

٢- تنظيم الغرف وتزويدها بأدوات النظافة مهمة موظف ....

(خدمة الغرف – شباك التذاكر – عامل الخدمة – مدير الفندق)

٣- سلامة جميع السائحين وتلبية طلباتهم أثناء الرحلة مهمة ....

(عامل الاستقبال - المرشد السياحي – طاقم الطائرة – عامل النظافة)

٤- يقوم .... بمساعدة السائحين على تسجيل اقامتهم داخل الفندق

(طاقم الطائرة – موظف الفندق – عامل الخدمة – سائق الاجرة)

٥- يشتري السائحون تذاكر دخول القلعة من موظف ....

(المكتبة العامة – شركة الطيران – البنك – شباك التذاكر)

السؤال الثالث : صوب ما تحته خط :

١- تزويد السائحين بالخرائط التي يحتاجهونها لزيارة المعالم السياحية مهمة الموظف المختص في مركز *النوادي الرياضية* (المعلومات السياحية)

٢- رحلة السائح تبد أ عندما يلتقى مع طاقم شركة *المحاسبة* (الطيران)

٣- الهبوط بالطائرة بشكل آمن في المطار مهمة *طاقم الطائرة* (الطيار)

٤- عند وصول السائح يقوم سائق *القطار* بحمل الحقائب ونقله إلى الفندق (سيارة الاجرة)

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- حدد اثنين من الصفات التي يتميز بها العاملون في قطاع السياحة

١- الاهتمام بتقديم المساعدة للسياح   ٢- معاملة الزوار بلطف

المحور الأول (الدرس الخامس والسادس)

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية :

١- أي من الكلمات الرئيسة التالية يمكن استخدامها للبحث عن عبارة البحث " وظائف في مجال الصناعة "

(**وظائف المصانع** - وظائف المدارس – وظائف المتاحف – وظائف المطاعم)

٢- لابد من .... المعلومات التي يتم التوصل إليها لعمل البحث

(حذف – نسخ - **توثيق** – مسح)

٣- يهبط .... بالطائرة بشكل آمن في المطار المحدد .

(السائق - النجار - المعلم - **الطيار**)

٤- جمل البحث لابد أن تكون ....

(**محددة** - عامة - شاملة - ضعيفة)

٥- المسئول عن اعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ هو ....

(الطبيب - **الطاهي** - المزارع - القاضي)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الآتية :

١- يمكن الوصول إلى احدث المعلومات من مصادر كالمواقع الالكترونية **الصحف**

٢- تزويد غرف الفنادق بادوات النظافة الشخصية التي يحتاجها المقيم في الفندق مهمة موظف **خدمة الغرف**

٣- للتأكد من المعلومات التي تم التوصل إليها لابد من التأكد من تاريخ **نشر** المعلومات

٤- يقوم **منظم الرحلات** بترتيب الجولات السياحية التي يقوم بها السائحون

السؤال الثالث : فكر ثم أجب :

١- تتعد وظائف العاملين في مجال السياحة ، اذكر واحدة منها .... **(طاقم الطيارة)**

٢- هل تعتبر وكالات الانباء المحلية مصادر موثوقة لتلقي المعلومات ؟.......... **(نعم)**

٣- ماذا تعرف عن بنك المعرفة المصري ؟.......... **(اكبر مكتبة رقمية فى العالم ، يمكن للجميع الدخول إليه مجاناً)**

المحور الأول (الدرس السابع)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١- صناعة السجاد (الكليم) وصناعة الخزف من ....

(الصناعة الكيمياوية – الحرف اليدوية– المحاصيل الزراعية – الادوات الزراعية)

٢- المهارة التي يجب فيها الاستماع جيداً لما يقال لفهم ما يطلب منك هي مهارة ....

(التواصل – حل المشكلات – التفاوض – التعاطف)

٣- وضع قائمة بالحلول لاختيار حل مناسب احدى طرق حل ....

(التمارين الرياضية – الرسومات – الالعاب – المشكلات)

٤- يحتاج الحرفيون إلى معرفة كيفية .... على الاسعار مع العملاء

(الغلاء - التغلب – التفاوض - التجاهل)

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يجب أن يتمتع الحرفيون بالعديد من المهارات منها مهارة التواصل الجيد مع العملاء (✓)

٢- التفاوض بينك وبين صديقك لا يحتم عليك شرح وجهة نظرك (✗)

٣- تقسيم المشكلة إلى اجزاء اصغر هي استراتيجية لحل المشكلات (✓)

٤- الحرفيون لايجدون صعوبة في التعامل مع العملاء (✗)

السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية :

١- الحرف اليدوية تشمل صناعة السجاد وصناعة **الخذف**

٢- يتعرف العملاء من خلال مهارة **التواصل** كيفية شراء المنتجات والصناعات اليدوية

٣- عند حل المشكلة يجب عليك التحلي **بالمرونة**

٤- تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف **اليدوية**

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- ما أهمية مهارة التواصل بالنسبة للحرفيين ؟

يستخدمها الحرفيون للتواصل مع العملاء لتوضيح أهمية منتجاتهم ومميزاتها

٢- ما المهارة التي يمكن استخدامها لايجاد حل المشكلة ما تواجهك ؟

مهارة حل المشكلات

المحور الأول (الدرس الثامن)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية (✗)
٢- يمتلك النجار القدرة على اختيار الانواع المختلفة من الاخشاب لكل مشروع (✓)
٣- يقوم النجار بدهان اعماله الخشبية بالورنيش لحمايتها من حرارة الشمس (✓)
٤- يتم استخدام الإزميل لتنعيم الخشب (✗)
٥- يستخدم النجار العديد من الادوات منها ميزان الماء ومواد الغراء (✓)

السؤال الثاني : صوب ما تحته خط :

١- حرفة وفن الاعمال الخشبية هي مهنة السباكة (النجارة)
٢- يستخدم النجار مفاتيح الربط لنقش التصاميم على الاسطح الخشبية (الازميل)
٣- لجعل الخشب ناعماً يتم استخدام ورق الصنفرة أو ميزان الماء (الفارة)
٤- يقوم النجار *باستخدام الماء* لحماية الاعمال الخشبية من التغيرات الجوية (الدهانات)
٥- يستطيع النجار اختيار النوع المناسب من الملابس لتنفيذ التصميمات المطلوبة(الاخشاب)

السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية : -

١- يصنع الاثاث والابواب والشبابيك من **الاخشاب**

٢- يستخدم النجار **الفارة** لتنعيم الخشب

٣- يستخدم لنقش التصاميم على سطح الخشب **الإزميل**

٤- اختيار نوع الخشب المناسب مهمة يقوم بها **النجار**

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- حدد مهارتين يجب أن يتحلى بها النجارون ؟

١- مهارة الابداع ٢- مهارة تحديد الانواع المختلفة من الاخشاب

٢- اذكر بعض المنتجات التي يمكن أن يصنعها النجارون ؟ **الاثاث – الابواب – الشبابيك**

٣- كيف يمكن حماية المنتجات المصنوعة من الخشب ؟

باستخدام الدهانات والصبغات والورنيش لتلوين الخشب

٤- اذكر طريقة لتنعيم الخشب ؟ **استخدام ورق الصنفرة**

المحور الأول (الدرس التاسع)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- الأخشاب نوع واحد وهو الاخشاب الصلبة (✗)
٢- يتميز خشب القيقب بأن حبيباته دقيقة (✓)
٣- التعامل مع الخشب الافريقي الاسود سهل عن طريق استخدام ادوات الاشغال المعدنية (✓)
٤- يوجد العديد من الانواع من خشب الصنوبر (✓)
٥- يتشابه خشب القيقب مع خشب الارز من ناحية الرائحة (✗)

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

١- نوع من الأخشاب يتميز برائحة ذكية ومميزة هو خشب
(الصنوبر – القيقف – الافريقي الاسود – الارز)

٢- يتدرج لونه من البنى الفاتح إلى الابيض تقريباً هو خشب ....
(القيقب - الصنوبر – البلوط – الابلكاش)

٣- اكثر انواع الاخشاب صلابة هو خشب ....
(الكونتر – الزان – الصنوبر – الافريقي الاسود)

٤- يعتبر من الاخشاب اللينة ....
(القيقب – الخشب الافريقي الاسود - الارز - البلوط)

السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية : -

(أ)	(ب)
١- خشب لونه شديد السواد	(أ) الارز
٢- خشب يقاوم التعفن	(ب) الصنوبر
٣- خشب استخدم في صناعة الالات الموسيقية	(ج) الافريقي الاسود
٤- خشب يتشابه مع خشب الارزق من ناحية الرائحة	(د) القيقب

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- ما أنواع الأخشاب ؟ اذكر مثالاً لكل نوع .

أ- الاخشاب الصلبة مثل القيقب ب – الاخشاب الينه مثل الصنوبر

٢- حدد خاصيتين من خصائص خشب الارز

أ – الرائحة الذكية ب – يتمتع بدرجة مقاومة عالية وهو يقاوم التعفن

المحور الأول (الدرس السابع والثامن والتاسع)

السؤال الأول : اكمل العبارات الاتية :-

١- صناعة الخزف والرسم على الزجاج من الحرف **اليدوية**

٢- الاستماع الجيد للاخرين يساعد في تحقيق مهارة **التواصل**

٣- تتعدد الادوات التي يستخدمها النجارون منها المساطر **وميزان المياة – المطارق**

٤- يوجد العديد من الانواع المختلفة من خشب الصنوبر الذي يعتبر من الاخشاب **اللينه**

٥- إحدى استراتيجيات حل المشكلة أن تقوم بتقسيم المشكلة إلى اجزاء **صغيرة**

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- صناعة الخزف من الصناعات الكيميائية (✗)

٢- استخدم خشب الصنوبر في مصر القديمة في صناعة العربات والاقواس (✗)

٣- التفاوض مهارة يحتاجها الحرفيون لتتم عملية البيع بنجاح (✓)

٤- وضع الدهان على الاعمال الخشبية يساعد على حمايتها من التلف (✓)

٥- يتميز خشب الارز بصلابته وكثافته ولونه شديد السواد (✗)

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١- خشب يتميز بدقة حبيباته ونعومتها هو ....

(الصنوبر – البلوط – **القيقب** – الزان)

٢- يتعرف العملاء كيفية شراء المنتجات من خلال مهارة ....

(**التواصل** – التفاوض – حل المشكلات – التعاون)

٣- خشب الصنوبر والأرز من الأخشاب ....

(الجافة – **اللينة** – الحادة - القوية)

٤- يستخدم النجار لنقش التصاميم على الاسطح الخشبية أداة تسمى ....

(مفتاح البراغى – المنشار الكهربي – المسامير – **الازميل**)

٥- حل المشكلات يتطلب من الشخص أن يتحلى بـ

(العصبية – القلق – **المرونة** – الحزن)

المحور الأول (الدرس الحادي عشر)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- تغير المناخ لا يؤثر على النباتات (✗)

٢- الهدف من استصلاح الاراضي الزراعية في مصر هو زيادة الأرضي الزراعية لتوفير الغذاء (✓)

٣- الاكوابونيكس لا تستخدم الاسمدة الصناعية أو المبيدات الضارة بالنبات (✓)

٤- الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الاماكن التي لا يتوافر فيها ضوء الشمس (✓)

٥- يمكن التحكم في درجة الحرارة اثناء الزراعة في الصوبة (✓)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- أحد طرق الري ويستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري بالتنقيط

٢- الاكوابونيكس : اسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الاسماك

٣- عندما لا يكون الطقس مناسباً لزراعة نوع معين من النباتات يمكن الزراعة في الصوب

السؤال الثالث : صوب ما تحته خط :

١- الاكوابونيكس يستهلك مياها وطاقة أكثر من أساليب الزراعة الاخرى(أقل)

٢- اسلوب الري الذي يتم فيه استخدام الخراطيم بعد ثقبها على امتداد النبات هو الرى اليدوى (الرى بالتنقيط)

٣- الزراعة المائية يمكن ان نزرع فيها بدون ماء (تربة)

ا

المحور الأول (تدريبات متنوعة على المحور الأول

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- تطبيق التلاميذ لما يتعلمونه بشكل نظري يساعدهم في حياتهم الواقعية (✗)

٢- توافر الفرص المتكافئة بين التلاميذ للمشاركة في الانشطة المدرسية يساعد في تطويرهم (✓)

٣- استخدام التلاميذ للوسائل التعليمية في المدرسة لا يتطلب لحصول على إذن من المعلم (✗)

٤- مخاطبة المعلمين بطريقة مهذبة احد القواعد المدرسية (✓)

٥- مدير المدرسة هو المسئول عن شرح الدروس داخل الفصل (✗)

٦- موظف الاستقبال في المدرسة يقوم بالرد على الهاتف (✓)

٧- الزائرة الصحية تعتني بالتلاميذ المرضي (✓)

٨- السماد الكيمياوي يتكون من قشور الخضروات والفاكهة (✗)

٩-وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة (✓)

١٠- يجب استئصال الحشائش الضارة في الحديقة من الجذور حتى لا تنمو مجدداً (✓)

١١- الرد غير المهذب هو طريقة لتنمية مهارات الحوار (✗)

١٢- الصدام بين وجهات النظر يؤدي إلى حوار ناجح وفعال (✗)

١٣- يمكنك تطوير افكارك من خلال الاستماع إلى وجهات نظر أشخاص أخرى (✓)

١٤- قراءة المصادر وتدوين الملاحظات أحد خطوات عملية إعداد البحث (✓)

١٥- يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند اعداد البحث (✓)

١٦- جمل البحث لابد أن تكون شديد ة الاختصار (✗)

١٧- مهمة الطيار هي تنظيف الطاولات ورفع الاطباق للمطبخ (✗)

١٨- سلامة السائحين وتلبية طلباتهم أثناء الرحلة من اختصاص طاقم الطائرة (✓)

١٩- صناعة الحديد والصلب من الحرف اليدوية (✗)

٢٠- يتميز خشب الارز بأن له رائحه مميزة (✓)

٢١- يستخدم الحرفيون مهارة حل المشكلات لتوضيح أهمية ومميزات منتجاتهم (✗)

٢٢- يجب عليك التحلي بالمرونة للتوصل لحل مناسب للمشكلة (✓)

٢٣- يقوم النجارون بصناعة العديد من الاعمال الخشبية (✓)

٢٤- النجار يجب أن يتسم بصفة الابداع في عمله (✓)

٢٥- يستخدم النجار المنشار لنقش التصاميم على الاسطح الخشبية (✗)

٢٦- يمتلك النجار القدرة على اختيار نوع الخشب المناسب لكل مشروع (✓)

٢٧- درجة مقاومة خشب الصنوبر ليست كبيرة فهو يتعفن بسرعة (✗)

٢٨- يعتبر خشب القيقب من الاخشاب اللينة (✗)

٢٩- يتشابه خشب الصنوبر مع خشب القيقب في الرائحة المميزة (✗)

٣٠- نمو النباتات لا يتأثر بالتغييرات المناخية التي تحدث (✗)

٣١- تمكنت الحكومة المصرية من زيادة نسبة الاراضي الزراعية عن طريق استصلاح الصحراء (✓)

٣٢- الصوب طريقة للزراعة تم فيها الاستغناء عن التربة (✗)

٣٣- تقنية الاستشعار عن بعد تساعد العلماء على تحديد موارد المياه التي كانت موجودة في السابق (✓)

٣٤- زراعة الاكوابونيكس تستهلك الكثير من الماء والطاقة (✗)

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١- تصرف التلاميذ بطريقة مسئولة داخل المدرسة من القواعد ....

(الرياضية – الاسرية – الدولية – **المدرسية**)

٢- اتباع التلاميذ للقواعد المدرسية والانضباط بها أحد ....

(حقوقهم – قضاياهم – **مسئولياتهم** – واجباتهم)

٣- المسئول عن الاعتناء بالكتب داخل مكتبة المدرسة هو ....

(المعلم – التلميذ – مدير المدرسة – **امين المكتبة**)

٤- الزائرة الصحية تعتني بالتلاميذ............

(**المرضى** – المتفوقين – المشاغبين – المسئولين)

٥- يستخدم السماد .... قشور الخضروات والفاكهة

(الكيميائي – المعدني – **العضوي** – الحيوي)

٦- تصبح الثمار ناضجة وجاهزة للأكل في مرحلة ....

(الزراعة – **الحصاد** – الري – التسميد)

٧- مهارة الحوار تساعد في عرض ....

(منتجاتك - مشروعاتك - العابك - وجهة نظرك)

٨- عند كتابة مشهد مسرحي عن مشكلة ما يجب أولاً............

(اختيار الشخصيات - وصف الشخصيات - وصف المكان - تحديد المشكلة)

٩- عند اجراء البحث لابد من جعل عبارة البحث العامة ....

(عامة - شاملة - محددة - مختصرة)

١٠- يعد أكبر مكتبة رقمية في العالم ....

(بنك المعرفة المصري - الصحف - مكتبة المدرسة - المجلات)

١١- المسئول عن الهبوط بالطائرة بأمان في المطار هو ....

(الطاهي - عامل الخدمة - سائق الحافلة - الطيار)

١٢- يستقبل السائحين في الفندق ويساعدهم على تسجيل اقامتهم................

(موظف الفندق - عامل الخدمة - طاقم الطائرة - مدير الفندق)

١٣- واحدة من استراتيجيات حل المشكلات تتمثل في تقسيم المشكلة لاجزاء

(كبيرة - متساوية - صغيرة - منفصلة)

١٤- حل المشكلة يتطلب التحلي بنوع من ....

(العصبية - القلق - التوتر - المرونة)

١٥- يقوم النجار بصناعة العديد من المنتجات ....

(المعدنية - الخزفية - الخشبية - المعدنية)

١٦- يستخدم النجار العديد من الادوات منها ....

(مفاتيح الربط - مواسير المياه - الوصلات الكهربائية - جرار الزراعة)

١٧- خشب يتميز بلونه الاسود هو ....

(القيقب - الصنوبر - الارز - الافريقي الاسود)

١٨- خشب يتميز بأنه يقاوم التعفن ....

(الصنوبر - البلوط - الارز - الابلكاش)

١٩- طريقة ري تستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري بـ.............

(اليدوي - الرش - الغمر - التنقيط)

٢٠- عندما لا يكون الطقس مناسباً للزراعة يمكن للزراعة في ......

(الارض مباشرة - الاواني الفخارية - الصوب - الزجاجات)

السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية باجابات مناسبة :

١- الأمن والسلامة من...... التلاميذ — حقوق

٢- يجب أن تؤدي الدروس التي يتعلمها التلميذ غرض ...... في الحياة الواقعية — عملي

٣- لدى التلاميذ حقوق وتقع على عاتقهم .... — مسئوليات

٤- مهمته هي التأكد من جودة وصيانة المعدات في المدرسة هو ...... — عامل النظافة

٥- يتم استقبال زوار المدرسة من قبل موظفة .... — الاستقبال

٦- يجب عليه التأكد من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل هو .... **المدير للمدرسة**

٧- تقوم بالاعتناء بالتلاميذ المرضى داخل المدرسة هي .... **الزائرة الصحية**

٨- يتكون السماد....... من قشور الخضروات والفاكهة **العضوى**

٩- يجب إزالة .... الضارة للحفاظ على الحدائق **الحشائش**

١٠- لتأكيد وجهة النظر حول أي مشكلة لابد من تقديم....... **الادلة**

١١- للعثور على كتاب أو دورية في المكتبة نستخدم....... **الفهرس**

١٢- تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية موظفة ....

خدمة الغرف

١٣- اعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ مهمة .... **الطاهي**

١٤- يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق....... **ورق الصنفرة**

١٥- النجار يستخدم....... لدق المسامير في الخشب **الجاكوش**

١٦- الخشب الذي مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو خشب......**القيقب**

١٧- يتطلب حل المشكلة التحلى بـ .... **المرونة**

١٨- يحق للتلاميذ التعلم في بيئة .... **أمنه**

١٩- يتولى...... مسئولية العناية بالكتب.......... **داخل المكتبة**

٢٠- مجال .... يساهم في ادخال الكثير من المال إلى البلد **السياحة**

٢١- تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف ..... **اليدوية**

السؤال الرابع : فكر ثم اجب عن الأسئلة الاتية :

١- حدد اثنين من مسئوليات التلاميذ تجاه مدرستهم واذكرهما .

١- الانضباط المدرسي ٢- الحفاظ عل ممتلكات المدرسة

٢- حدد المهام التي يقوم بها كل من مدير المدرسة وعامل النظافة داخل .

١- مدير المدرسة يشرف على جميع العاملين بالمدرسة

٢- عامل النظافة يتأكد من جودة وصيانة الاجهزة والمعدات

٣- ما أهمية زراعة الحدائق ؟

تساعد في التفكير في الحصول على الطعام وتنقية الهواء

٤- ما أهمية تعلم مهارات الحوار ؟

عرض وجه النظر بطريقة واضحة دون التصادم مع احد

٥- ما أوجه الاختلاف بين المكتبات المدرسية وبنك المعرفة المصرى؟

المكتبة تحتوي على الكتب المطبوعة أما بنك المعرفة فهو اكبر مكتبة رقمية في العالم

٦- ما النتائج المترتبة على استخدام المعلومات من مصدر واحد دون الرجوع لمصادر اخرى؟

تكون المعلومات غير دقيقة

٧- تتعدد الوظائف في قطاع السياحة حدد اثنتين من هذه الوظائف ، واذكر مهامهما ؟

١- الطيار يقود الطائرة ويهبط بها بأمان ٢- منظم الرحلات يصطحب السائحين في جولات سياحية

٨- ما أهمية مهارة التواصل للحرافيين ؟

التواصل مع العملاء لتوضيح أهمية منتجاتهم ومميزاتها

٩- تكلم باختصار عن المهارات التي يشترك فيها النجارون

مهارة الابداع يستطيعون تحديد أنواع الاخشاب المختلفة – تنفيذ التصاميم المختلفة

١٠- اذكر اثنين من الخصائص التي يتميز بها كل من خشب القيقب وخشب الارز

١- خشب القيقب حبيباته دقيقة - يتعفن بسهولة ٢- خشب الارزق رائحته ذكية ومميزة يقاوم التعفن

١١- كيف استطاعت الحكومة المصرية زيادة الاراضي الزراعية

عن طريق استصلاح الصحراء

١٢- ماذا يمكن أن تستخدم للحفاظ على الخشب؟

تستخدم الدهانات – و الصبغات – الورنيش لتلوين الخشب

١٣- لابد ان تتوافر زائرة صحية فى المدرسة حدد السبب

لتعتني بالطلاب المرضي – أو الطلاب الذين يتعرضوا لحادث بسيط خلال اليوم الدراسي

١٤- ما أهمية عامل الخدمة (النادل) داخل الفندق ؟

تنظيف الطاولات ورفع الاطباق للمطبخ

١٥- هل يجب أن يتمتع الحرفيون بمهارات التفاوض عند بيع منتجاتهم ؟ (نعم)

١٦- تختلف طرق زراعة النباتات اذكر طريقتين منها ؟

١- الزراعةالمائية ٢- الزراعة في الصوبة

المحور الثاني (الدرس الأول)

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يمكن اصلاح الابواب الخشبية بنفس الطريقة التي يتم بها اصلاح المراوح (✗)
٢- توفر المدرسة الانشطة المختلفة التي تجعل من التلاميذ اشخاصاً افضل (✓)
٣- التلميذ المسئول هوالذي يقوم بالكتابة على الحائط في المدرسة (✗)
٤- يجب على المدرسة توفير اثاث مصنوع من مواد متينه (✓)
٥- يفضل تناول الطعام اثناء استخدام الكمبيوتر (✗)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- يجب التعامل مع المدرسة ومواردها بعناية واحترام
٢- صيانة المراوح وتنظيفها مهمة تقوم بها المدرسة
٣- يجب على التلاميذ عدم خدش الاثاث المدرسي والحفاظ عليه
٤- قبل اصلاح الشيء لابد من معرفة المادة المصنوعة منه

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

١- تهتم بالتلاميذ وتوفر لهم التعليم الجيد هي ....

(الحديقة – الفندق – المدرسة - المتاحف)

٢- يجب التعامل مع المدرسة ومواردها بـ.............

(عناية – استهتار – عدم اهتمام – اهمال)

٣- يجب أن يكون اثاث المدرسة مصنوعاً من مواد

(ضعيفة – متينه – مكسورة - مخدوشة)

السؤال الرابع : اقرأ ثم أجب :

١- يلقى عمر قصاصات الورق على الأرض داخل الفصل ، هل تصرف عمر صحيح ؟ بم تنصحه ؟

(لا . أنصحة بالمحافظة على نظافة الفصل)

٢- تنظيف النوافذ والمراوح بانتظام يعتبر من اختصاص المدرسة أم التلاميذ حدد. **(المدرسة)**

١

المحور الثاني (الدرس الثاني)

السؤال الأول : ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يجب تنظيم الوقت دون تحديد وقت للترفيه (✗)

٢- الخطوة الأولى لتنظيم الوقت هي معرفة ما عليك القيام به في وقت محدد (✓)

٣- الخطة العسكية تعني بداية التخطيط من يوم التسليم (✓)

٤- بعد ترتيب أولوية المهام يجب البدء بالمهمة النهائية (✗)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- يمكن تدوين المهام اليومية أو الاسبوعية في مفكرة

٢ – الخطوة الأولى لتنظيم الوقت تكون في معرفة ما عليك القيام به

٣- أحد طرق تخطيط الوقت بشكل فعال هو وضع خطة عكسية

٤- إعداد القوائم والرسائل التذكرية لا يمكنه أن يساعد في ادارة الوقت ما لم يتم تنفيذ المهام

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

١- الخطوة الثانية لادارة الوقت تتمثل في .... ما يجب القيام به حسب الأولوية

(تسجيل – ترتيب - معرفة - تأكيد)

٢- إدراك قيمة وكيفية الاستفادة منه يسمى إدارة ....

(الشركة – المدرسة – المنزل - الوقت)

٣- تعتبر .... من المهام التي يجب عليك انجازها وتسليمها في الوقت المحدد

(الاعمال المنزليه – الواجبات المدرسية – الانشطة الرياضية – اللعب بالدراجة)

٤- تعرف الخطة التي تساعدك على انجاز جميع المهام دون أن تنسى أي خطوة أو تستغرق وقتاً أطول بالخطة (الطردية - العكسية - الضعيفة - السلبية)

السؤال الرابع : رتب خطوة إدارة الوقت

١- اتخاذ الاجراءات اللازمة والبدء في انجاز المهام المطلوبة (٣)

٢- معرفة ما يجب القيام به في وقت محدد (١)

٣- ترتيب ما يجب القيام به بحس الأولوية (٢)

المحور الثاني (الدرس الأول والثاني)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- يمكن استخدام الرسائل التذكيرية لتسجيل المهام اليومية (✓)

٢- تختلف المواد التي يتكون منها كل مورد (✓)

٣- تثبيت المسامير المفككة امر يهتم به التلاميذ (✗)

٤- الخطوة الثالثة لإدارة الوقت هي ترتيب ما يجب القيام به (✗)

٥- يجب إدارة الوقت للاستفادة من كل دقيقة في يومنا (✓)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه تعني ادارة الوقت

٢- يجب على التلميذ التعامل مع موارد المدرسة بحرص وعناية

٣- التلميذ المسئول هو الذي يحافظ على نظافة المدرسة

٤- لابد من اعداد قائمة بالمهام التي يجب انجازها

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

١- اتخاذ الاجراءات اللازمة والبدء في انجاز المهام المطلوبة تعتبر الخطوة ....في ادارة الوقت

(الأولى - الثانية - الثالثة - الرابعة)

٢- يجب أن تصنع المواد في المدارس بشكل جيد للحفاظ عليها فترة .... من الزمن

(قصيرة - مؤقته - طويلة - محددة)

٣- يجب أن يتضمن تنظيم الوقت تخصيص وقت .... عن النفس

(للترفيه - للتعليم - للعمل - للضغط)

٤- يمكن اصلاح اقمشة ستائر الفصل بـ.................

(الشاكوش - الابرة والخيط - المفك - الازميل)

السؤال الرابع : اقرأ ثم أجب : -

١- اذكر دور التلاميذ في الحفاظ على المدرسة (يكتفي بنقطة واحدة)

(بعدم خدشة او الكتابة عليه)

المحور الثاني (الدرس الثالث)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- مخلفات النباتات والأشجار من المخلفات الطبيعية (✓)

٢- البيتموس هو خليط من أوارق النباتات وأغصان الاشجار (×)

٣- السماد الحيواني هو الذي يحتوي على فضلات الحيوانات والطيور (✓)

٤- السماد العضوي لا تتم صناعة إلا في المصانع الكبرى (×)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- لابد من اضافة السماد العضوي أو..... للأراضي الزراعية لمساعدة النبات على النمو

الحيواني

٢- مخلفات النباتات تشمل أوراق الأشجار الجافة و............ الذي تم جزه العشب

٣- السماد .... هو خليط من الاسمدة ويتكون من أوراق الأشجار وقشور الخضروات العضوى

٤- أثناء صنع السماد يتم وضع الاكياس البلاستيكية فوق التربة للحفاظ على ....

رطوبتها

السؤال الثالث : فكر ثم أجب : -

١- ما أهمية السماد العضوي للأراضي الزراعية ؟ (يزيد من خصوبة التربة)

٢- وضح أهم عيوب البيتموس

(استخدامه ليس مستداماً لانه يأتى من مستنقعات غير متجددة

المحور الثاني (الدرس الرابع)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- الملابس المصنوعة من اقمشة معاد تدويرها مضرة بالبيئة (✗)

٢- يمكن الاستفادة من النفايات عن طريق اعادة تدويرها (✓)

٣- اعادة التدوير تعني اعادة استخدام الاشياء مرة أخرى (✗)

٤- التخلص من الملابس القديمة افضل طريقة لاعادة تدويرها (✗)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الاشياء التي لم نعد في حاجة إليها تسمى...... إعادة تدوير

٢- الملابس القديمة يتم إعادة تدويرها والحصول على مواد....... تستخدم في صناعة ملابس جديدة خام

٣- يوجد العديد من الشركات التي تقوم بجمع الزجاجات .... المستعملة وإعادة تدويرها البلاستيكية

٤- يمكن استخدام المواد التي لم تعد تستخدم في مشروعات .... حرفية

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

١- يمكن اعادة تدوير .... واستخدامها في صنع المقاعد

(الزجاج المكسور – الاسلاك الكهربائية – الاطارات القديمة – الهواتف القديمة)

٢- استخدام قصاصات الورق لكتابة الملاحظات نوع من ....

(الاهمال – اعادة الاستخدام – الحد من الاستخدام – الادخار)

٣- تعد عملية اعادة التدوير افضل من الناحية

(الرياضية – الاجتماعية – الانسانية – البيئية)

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- يمتلك ياسين العديد من الملابس التي لا يرتديها ، ما الطريقة التي يمكنه بها إعادة تدوير هذه الملابس ؟ أن يعطيها لأخية الصغير لارتدائها والاستفادة منها .

٢- يقوم أخوك بقطع الورق الفارغ من اجندته في نهاية العام الدراسي ، وضح له طريقة للاستفادة من الورق بدلاً من قطعة .تجميع الورق مع بعضه والاستفادة منه بالكتابة عليه

المحور الثاني الدرس الخامس

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- أصبحت الرموز الهيروغليفية عديمة الاهمية في العصر الحديث (✗)

٢- جاءت الصبغة الحمراء من نبات الكركم (✗)

٣- كان اللون الارجواني يحتاج لصنعة العديد من القواقع البحرية (✓)

٤- صباغة الأقمشة يساعد على تزيينها وتجميلها (✓)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- ينتج عند خلط اللون الازرق من اللون الاحمر اللون .... القرمزى

٢- اللون الارجواني كان يصنع من أنواع معينة من ....والحلزونات القواقع البحرية

٣- تم استخراج الصبغة ....من جذور نبات الفوة وبعض الحشرات الحمراء

٤- كان اللون ....يستخرج من بعض النباتات مثل الكركم الاصفر

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

١- إحدى الطرق التي تم استخدامها لتجميل الاقمشة هي..............

(نشرها – حرقها – رميها – صبغها)

٢- لون جاء من نبته النيلة فقط هو اللون ....

(الأصفر – الأزرق – الأخضر – الأحمر)

٣- جاء اللون الأصفر من عدة نباتات منها ....

(الزعفران – الحبهان – النعناع – البقدونس)

٤- تم استخدام القواقع البحرية لصنع اللون .....

(القرمزي - الأصفر – الأرجواني - الأحمر)

السؤال الرابع : صل ما في العمود(أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

(أ)	(ب)
١- لون مخصص للملوك	(أ) اللون الأحمر
٢- يستخرج من جذور نبات الفوة	(ب)اللون الأزرق
٣- لون أحمر غامق	(ج) اللون الأرجواني
٤- يستخرج من نبته النيلة	(د) اللون القرمزي

المحور الثاني (الدرس السابع)

السؤال الأول : ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- محمية وادي الحيتان احدى المحميات الموجودة في انجلترا (✗)

٢- قطع الاشجار واستخدام أخشابها في البناء من الأشياء التي تهدد الغابات (✓)

٣- تتشابه السياحة البيئية مع باقي أنواع السياحة (✗)

٤- السياحة البيئية صناعة مهمة لأنها تقوم بدعم الاقتصاد (✓)

٤- المحميات لا تمنع صيد الحيوانات الموجودة بها (✗)

السؤال الثاني : اكمل العبارات الاتية :

١- المنطقة التي يتم فيها حماية النباتات والحيوانات والحياة البحرية ، والمعالم الطبيعية الفريدة هي .... **المحميات الطبيعية**

٢- السياحة .... يستخدم فيها السائحون الممرات المزودة بعلامات إرشادية لتجنب تدمير المواطن البيئة الحساسة **المسئولة**

٣- محمية طبيعية مصرية تقع في محافظة الفيوم هي......... **محميات وادى الحيتان**

٤- تتيح السياحة.... فرص عمل للسكان المحليين مثل حراس الحدائق والمحميات **البيئية**

السؤال الرابع : فكر ثم أجب :

١- ما أهمية السياحة البيئية

المحافظة على المواقع الطبيعية ليستمتع بها الاجيال القادمة

٢- وضح أهم السلوكيات اللازم اتباعها عند زيارة المحميات الطبيعية

(يحظر الصيد بجميع انواعه)

تدريبات متنوعة على المحور الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- تهتم المدرسة بالتلاميذ وتوفر لهم التعليم الجيد (✓)

٢- قبل إصلاح الشيء لابد من معرفة المهام التي يجب عليك القيام بها (✗)

٣- الخطوة الثانية لإدارة اوقت هي معرفة الشخص الذي اشتراه (✗)

٤- إدارة الوقت هي معرفة قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه (✓)

٥- القوائم والرسائل التذكيرية لا تساعد في تنظيم الوقت (✗)

٦- البيتموس هو نوع سماد يتم خلطه بالتربة لتحسين خواصها (✓)

٧- يتكون السماد الحيواني من الطحالب والاعشاب البحرية (✗)

٨- السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النبات (✓)

٩- اعادة تدوير الملابس مفيد للبيئة (✓)

١٠- يمكن الاستفادة من النفايات التي يتم القاؤها واستخدامها في صنع أشياء جديدة (✓)

١١- يتم اعادة تدوير الاقفاص القديمة واستخدامها لنصع المقاعد (✓)

١٢- تحويل البنطلون القديم إلى حقيبة جديدة شكل من اشكال الحد من الاستخدام (✗)

١٣- كانت الاصباغ الأولى عبارة عن ألوان مستخرجه من سيقان النباتات ومن الزهور (✓)

١٤- جاء اللون الأرجواني من نبات العصفر (✗)

١٥- كان اللون الأزرق يصنع من أنواع معينه من القواقع البحرية (✗)

١٦- القدماء المصريون كانوا يخلطون اللون الأزرق من اللون الاحمر للحصول على اللون القرمزي (✓)

١٧- الرسومات الفرعونية لا تزال ذائعه الصيت ومستخدمة حتى الان (✓)

١٨- الدكتور مصطفى السيد - عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية (✓)

١٩- ساعدت أبحاث الدكتور مصطفى السيد في الكشف عن الخلايا السرطانية وتدميرها (✓)

٢٠- المحمية هي مكان يصرح فيه بصيد الحيوانات وقطف النباتات (✗)

٢١- السياحة البيئية توفر الكثير من فرص العمل للسكان المحليين مثل حراس الحدائق والمحميات(✓)

٢٢- الدب القطبي احد الحيوانات النادرة في جزيرة بالأوان (✗)

٢٣- السياحة العلاجية يستخدم فيها السائحون الممرات المزودة بعلامات ارشادية لتجنب تدمير المواطن البيئية الحساسة (✗)

٢٤- تعد محمية وادي الحيتان واحدة من العديد من المحميات الطبيعية في مصر (✓)

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

١- صيانة الاثاث المدرسي مهمة ....

(التلميذ – ولي الامر – المعلم – المدرسة)

٢- الحفاظ على الحديقة الموجودة داخل المدرسة مسئولية

(عامل البناء – النجار – التلميذ – الطبيب)

٣- وضع خطة عكسية هو احد الطرق لـ .... الوقت

(هدر – تخطيط – تضييع – تبديد)

٤- مخلفات النباتات والأشجار من المخلفات ....

(الطبيعية – الكيميائية – النووية – الطبية)

٥- خليط من الاسمدة يتكون بشكل اساسي من أوراق النباتات وقشور الخضروات هو السماد

(الكيميائي – الحيواني – العضوي – الفسفوري)

٦- إيجاد طريقة جديدة لاستخدام الاشياء القديمة لصنع أشياء جديدة يسمى

(اعادة التدوير – الحد من الاستخدام – اعادة الاستخدام – استنفاذ الموارد)

٧- الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها .... للبيئة

(مضرة – مستنزفة – مفيدة – مفسدة)

٨- عدم خدش الاثاث المدرسي والحفاظ عليه مهمه يقوم بها ....

(لاعب الكرة – الصحفي – التلميذ – الدكتور)

٩- جاءت الصبغة الحمراء من .... نبات الفوة

(جذور – سيقان – أوراق – أزهار)

١٠- استخدام كمية صغيرة من اللون الارجواني تحتاج إلى العديد من ....

(الحيوانات البرية – النباتات العطرية – الاسمدة النهرية – القواقع البحرية)

١١- يتم استخدام فضلات الحيوانات كنوع من السماد ....

(العضوي – الحيواني – النيتروجيني – الكيميائي)

١٢- المحمية تقوم بحماية البرية من ....

(الزراعة – التوسع – الانقراض – الاتساع)

١٣- تتسبب السياحة .... في تدمير الموطن البيئي)

(الترفيهية – المسئولة – غير المسئولة – العلاجية)

ثالثا: اكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة :

١- لابد من معرفة المادة المصنوع منها الشيء قبل ...... **اصلاحة**

٢- يجب على المدرسة توفير أثاث مصنوع من مواد .... **متينه**

٣- عند تنظيم الوقت لابد من تخصيص وقت لـ........ **للترفيه**

٤- أولى الخطوات اللازمة عند تخطيط الوقت هي ..... المهام التي يجب عليك القيام بها **معرفة**

٥- النباتات والأشجار والعشب الذي يتم جزه من المخلفات ....**الطبيعية**

٦- السماد الذي يحتوي على فضلات الحيوانات والطيور يطلق عليه ....

السماد الحيواني

٧- إعادة تدوير النفايات من الاشياء .... للبيئة **المفيدة**

٨- لون كان مخصصاً للمولك هو .... **الأرجواني**

٩- تم استخدام نبات الزعفران لصنع اللون .... **الأصفر**

١٠- تولى الدكتور مصطفى السيد الاشراف على ابحاث... في المركز القومي للبحوث **السرطان**

١١- أدركت السيدة ريبس أهمية .... المطيرة للمجتمعات المحلية **الغابات**

١٢- السياحة .... تعمل على بناء الوعي البيني والثقافي داخل المجتمع **البيئة**

١٣- تحتوي محمية .... في محافظة الفيوم على حفريات الحيوانات بحرية مثل بقايا الحيتان الأولى **وادى الحيتان**

١٤- حصل الدكتور مصطفى السيد على قلادة العلوم الوطنية الأمريكية في .....**الكيمياء**

١٥- كانوا يحصلون على اللون الأصفر قديماً من نباتات مختلفة منها .... **الكركم**

رابعاً: فكر ثم أجب عن الأسئلة الاتية :

١- اذكر طريقة يمكن بها الحفاظ على المدرسة . (بعدم خدشه أو الكتابة علية)

٢- حدد طريقة من طرق المدرسة للحفاظ على مواردها .

– صيانة المرواح وتنظيفها للمحافظة على برودة الهواء

٣- اذكر باختصار الخطوات التى تساعد فى ادارة الوقت والاستفادة منها ؟

(أ) معرفة ما عليك القيام به في وقت محدد حسب الأولوية

(ب) ترتيب ما يجب عليك القيام به حسب الأولوية

(ج) اتخاذ الاجراءات اللازمة والبدء في انجاز المهمة المطلوبة

٤- ما مميزات البيتموس ؟.

يحسن من خواص التربة والاحتفاظ بالماء

٥- حدد بعض الاشياء التى يمكنك اعادة تدويرها بنفسك ؟

الملابس – الزجاجات البلاستيكية

٦- ما اهمية اعادة التدوير للعيش بطريقة مستدامة ؟

تساعد في الاستفادة من الاشياء القديمة

٧- وضح الطريقة التى استخلص بها القدماء المصريون اللون القرمزى

دمج اللون الأزرق لمستلخص من نبته النيل مع اللون الاحمر المستخلص من الحشرات

٨- ما المصدر الأول الذى استخرج منه القدماء المصريون الوان الصياغة ؟

سيقان النباتات والزهور وأوراق الشجر والجزوع

٩- اذكر جائزة من الجوائز التى حصل عليها الدكتور مصطفى السيد

قلادة العلوم الوطنية الامريكية في الكيمياء

١٠- تدمير الموطن البيئى من المشكلات التى واجهت السيدة رييس ، كيف استطاعت حل هذه المشكلة ؟ عن طريق طريق الترويج للسياحة المسئولة

أسئلة على المحور الأول

أولاً : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١. تطبيق التلاميذ لما بتعلمونه بشكل نظري يساعدهم في حياتهم الواقعية. (   )
٢. توافر الفرص المتكافئة بين التلاميذ للمشاركة في الأنشطة المدرسية يساعد في تطويرهم. (   )
٣. استخدام التلاميذ للوسائل التعليمية في المدرسة لا يتطلب الحصول على إذن من المعلم. (   )
٤. مخاطبة المعلمين بطريقة مهذبة أحد القواعد المدرسية. (   )
٥. مدير المدرسة هو المسئول عن شرح الدروس داخل الفصل. (   )
٦. موظف الاستقبال في المدرسة يقوم بالرد على الهاتف. (   )
٧. الزائرة الصحية تعتني بالتلاميذ المرضى. (   )
٨. السماد الكيماوي يتكون من قشور الخضراوات والفاكهة. (   )
٩. وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة. (   )
١٠. يجب استئصال الحشائش الضارة في الحديقة من الجذور حتى لا تنمو مجددا. (   )
١١. الرد غير المهذب هو طريقة لتنمية مهارات الحوار. (   )
١٢. الصدام بين وجهات النظر يؤدي إلى حوار ناجح وفعال. (   )
١٣. يمكنك تطوير أفكارك من خلال الاستماع إلى وجهات نظر اشخاص اخرى. (   )
١٤. قراءة المصادر وتدوين الملاحظات أحد خطوات عملية إعداد البحث. (   )
١٥. يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند إعداد البحث. (   )
١٦. جمل البحث لا بد أن تكون شديدة الاختصار. (   )
١٧. مهمة الطيار في تنظيف الطاولات ورفع الأطباق للمطبخ. (   )
١٨. سلامة السائحين وتلبية طلباتهم اثناء الرحلة من اختصاص طاقم الطائرة. (   )
١٩. صناعة الحديد والصلب من الحرف اليدوية. (   )
٢٠. يتميز خشب الأرز بان له رائحة مميزة. (   )
٢١. يستخدم الحرفيون مهارة حل المشكلات لتوضيح اهمية ومميزات منتجاتهم. (   )
٢٢. يجب عليك التحلي بالمرونة للتوصل لحل مناسب للمشكلة. (   )
٢٣. يقوم النجارون بصناعة العديد من الأعمال الخشبية. (   )
٢٤. النجار يجب أن يتسم بصفة الإبداع في عمله. (   )
٢٥. المحور الأول: ارتباط المحن والفنون بالمجتمع. (   )
٢٦. يستخدم النجار المنشار لنقش التصاميم على الأسطح الخشبية. (   )
٢٧. يمتلك النجار القدرة على اختيار نوع الخشب المناسب لكل مشروع. (   )
٢٨. درجة مقاومة خشب الصنوبر ليست كبيرة فهو يتعفن بسرعة. (   )
٢٩. نعتبر خشب القيقب من الأخشاب اللينة. (   )
٣٠. يتشابه خشب الصنوبر مع خشب القيقب في الرائحة المميزة. (   )
٣١. نمو النباتات لا يتأثر بالتغيرات المناخية التي تحدث. (   )

٣٢. تمكنت الحكومة المصرية من زيادة نسبة الأراضي الزراعية عن طريق استصلاح الصحراء. ( )

٣٣. الصوب طريقة للزراعة تم فيها الاستغناء عن التربة. ( )

٣٤. تقنية الاستشعار عن بعد تساعد العلماء على تحديد موارد المياه التي كانت موجودة في السابق. ( )

٣٥. زراعة والأكوابونيكس، تستهلك الكثير من الماء والطاقة. ( )

ثانيا: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. نصف التلاميذ بطريقة مسئولة داخل المدرسة من القواعد ....

(أ) الرياضية (ب) الأسرية (ج) الدولية (د) المدرسية

٢. إتباع التلاميذ للقواعد المدرسية والانضباط بها أحد ....

(أ) حقوقهم (ب) قضاياهم (ج) مسئولياتهم (د) واجباتهم

٣. المسئول عن الاعتناء بالكتب داخل مكتبة المدرسة هو ....

(أ) المعلم (ب) التلميذ (ج) مدير المدرسة (د) امين المكتبة

٤. الزائرة الصحية تعتني بالتلاميذ.....................

(أ) المرضى (ب) المتفوقين (ج) المشاغبين (د) المسئولين

٥. يستخدم السماد .... قشور الخضراوات والفاكهة .

(أ) الكيميائي (ب) المعدني (ج) العضوي (د) الحيوي

٦. تصبح الثمار ناضجة وجاهزة للأكل في مرحلة ....

(أ) الزراعة (ب) الحصاد (ج) الري (د) التسميد

٧. مهارة الحوار تساعدك في عرض ....

(أ) منتجاتك (ب) مشروعات (ج) العابك (د) وجهة نظرك

٨. عند كتابة مشهد مسرحي عن مشكلة ما يجب أولا.....................

(أ) اختيار الشخصيات (ب) وصف الشخصيات (ج) وصف المكان (د) تحديد المشكلة

٩. عند إجراء البحث لا بد من جعل عبارة البحث العامة.....................

(أ) عامة (ب) شاملة (ج) محددة (د) مختصرة

١٠. يعد أكبر مكتبة رقمية في العالم ....

(أ) بنك المعرفة المصري (ب) الصحف كنز التأسيس مع التركي (ج) مكتبة المدرسة (د) المجلات

١١. المسئول عن الهبوط بالطائرة بأمان في المطار هو ....

(أ) الطاهي (ب) عامل الخدمة (ج) سائق الحافلة (د) الطيار

١٢. يستقبل السائحين في الفندق ويساعدهم على تسجيل إقامتهم.....................

(أ) موظف الفندق (ب) عامل الخدمة (ج) طاقم الطائرة (د) مدير الفندق

١٣.واحدة من إستراتيجيات حل المشكلات تتمثل في تقسيم المشكلة لأجزاء......................

(أ) كبيرة (ب) متساوية (ج) صغيرة (د) منفصلة

١٤.حل المشكلة يتطلب التحلي بنوع من ....

(أ) العصبية (ب) القلق (ج) التوتر (د) المرونة

١٥.سيقوم النجار بصناعة العديد من المنتجات ....

(أ) المعدنية (ب) الخزفية (ج) الخشبية (د) المعدنية

١٦.يستخدم النجار العديد من الأدوات منها ....

(أ) مفاتيح الربط (ب) مواسير المياه (ج) الوصلات الكهربائية (د) جرار الزراعة

١٧.خشب يتميز بلونه الأسود هو ....

(أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأرز (د) الإفريقي الأسود

١٨.خشب يتميز بأنه يقاوم التعفن ....

(أ) الصنوبر (ب) البلوط (ج) الأرز (د) الأبلكاش

١٩.طريقة ري تستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري بـ..........................

(أ) البدوي (ب) الرش (ج) الغمر (د) التنقيط

٢٠.عندما لا يكون الطقس مناسبا للزراعة يمكن الزراعة في..........................

(أ) الأرض مباشرة (ب) الأواني الفخارية (ج) الصوب (د) الزجاجات

ثالثاً :أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة :

١. الأمن والسلامة من .... التلاميذ.

٢. يجب أن تؤدي الدروس التي يتعلمها التلميذ غرض .... في الحياة الواقية.

٣. لدى التلاميذ حقوق وتقع على عاتقهم ....

٤. مهمته هي التأكد من جودة وصيانة المعدات في المدرسة هو.............................. .

٥. يتم استقبال زوار المدرسة من قبل موظفة ....

٦. يجب عليه التأكد من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل هو ....

٧. تقوم بالاعتناء بالتلاميذ المرضى داخل المدرسة هي ....

٨. يتكون السماد .... من قشور الخضراوات والفاكهة

٩. يجب إزالة .... الضارة للحفاظ على الحدائق

١٠. لتأكيد وجهة النظر حول أي مشكلة لا بد من تقديم ....

١١. للعثور على كتاب او دورية في المكتبة نستخدم ....

١٢. تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية موظف ....

١٣. إعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ مهمة ....

١٤. يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق ....

١٥. النجار يستخدم .... لدق المسامير في الخشب.

١٦. الخشب الذي مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو خشب ....

١٧. يتطلب حل المشكلة التحلي بـ ....

١٨. يحق للتلاميذ التعلم في بيئة ....

١٩. يتولى .... مسئولية العناية بالكتب داخل المكتبة.

٢٠. مجال .... يساهم في إدخال الكثير من المال إلى البلد.

٢١. تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف ....



(الاختبار الأول)

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئه :

١. الحفاظ على الممتلكات المدرسية أحد مسئوليات التلاميذ تجاه المدرسة. (   )

٢. الترحيب بزوار المدرسة من مهام عامل النظافة. (   )

٣. عند بلوغ نبات الطماطم سبعة سنتيمترات يجب نقله لأصيص أصغر. (   )

٤. يعد البنك المركزي أحد مصادر المعلومات الموثوقة. (   )

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. الاستماع لوجهات النظر المختلفة يساعد على............. المشكلة.

(أ) حل   (ب) تعقيد   (جـ) تطوير   (د) دراسة

٢. يصطحب .... السائحين في الجولات السياحية.

(أ) أمين المكتبة   (ب) المرشد السياحي   (جـ) الطبيب   (د) مدير الفندق

٣. الرسم على الزجاج من...............

(أ) الحرف الكيميائية   (ب) المحاصيل الزراعية   (جـ) المعالم السياحية   (د) الحرف اليدوية

٣- أكمل العبارات الآتية:

١- النجار يقوم بالنحت على الأسطح الخشبية باستخدام ....

٢- يتشابه خشب الصنوبر مع خشب الأرز من ناحية...

٣- مصابيح الليد من مصادر الضوء ....

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

(أ)	(ب)
١. الري بالتنقيط	(أ) يرفع الأطباق للمطبخ
٢. عامل الخدمة	(ب) يستخدم لدق المسامير
٣. الشاكوش	(جـ) إحدى طرق ري النباتات

٥- فكر ثم أجب:

١. حدد مهمة يقوم بها أمين المكتبة.

....

٢. لماذا يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند إجراء البحث؟

....

الاختبار الثاني

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئه :

١- تنضج الثمار وتصبح جاهزة للأكل في مرحلة الحصاد. (   )

٢- تتطلب مهارة التواصل الاستماع الجيد للشخص الآخر. (   )

٣- لاستخدام بنك المعرفة المصري يجب دفع رسوم مالية. (   )

٤ - السلوك الأخلاقي الجيد للعاملين في مجال السياحة بعكس صورة جيدة عن مصر وشعبها. (   )

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١- لا بد من تأكيد وجهة النظر حول مشكلة ما عن طريق تقديم ....

(أ) الطعام (ب) الأخبار (ج) الأدلة (د) الأفكار

٢- يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق استخدام ....

(أ) ميزان الماء (ب) ورق الصنفرة (ج) مواد الغراء (د) مفاتيح الربط

٣- الخشب الذي مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو ....

(أ) الإفريقي الأسود (ب) الأرز (ج) الصنوبر (د) القيقب

٣- أكمل العبارات الآتية:

١- زراعة (الأكوابونيكس) تستهلك مياها وطاقة .... مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية.

٢- يجب على التلاميذ اتباع .... المدرسية.

٣- تقع مهمة الإشراف على جميع العاملين في المدرسة على عاتق .... المدرسة.

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

(أ)	(ب)
١. عالم وجيولوجي مصري الجنسية	(أ) بريان بوما
٢. عالم بيئة ومؤلف	(ب) صناعة الخزف
٣. حرفة يدوية	(ج) فاروق الباز

٥- فكر ثم أجب:

١. اذكر الفرق بين الخشب الإفريقي الأسود وخشب الصنوبر من حيث نوع الخشب.

....

٢. وضح ضرورة واحدة لتعلم مهارات الحوار.

....

الاختبار الثالث

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئه :

١- يجب التأكد من دقة المعلومات بالرجوع لمصادر مختلفة. ( )

٢- يقوم السائحون بشراء التذاكر لزيارة المتحف من موظف شركة الطيران. ( )

٣- تقسيم المشكلة لأجزاء صغيرة إستراتيجية تخص مهارة التفاوض. ( )

- يدهن النجار أعماله الخشبية بالغراء لحمايتها من أشعة الشمس. ( )

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. خشب يتميز بأن حبيباته دقيقة هو ....

(أ) الأرز (ب) القيقب (ج) الصنوبر (د) الإفريقي الأسود

٢. أسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك هو ....

(أ) الزراعة المائية (ب) زراعة مؤقتة (ج) الصوب (د) الأكوابونيكس

٣. التطبيق .... لما يتعلمه التلاميذ يساعدهم في حياتهم الوانية

(أ) العملي (ب) الحركي (ج) النظري (د) الرياضي

٣- أكمل العبارات الآتية:

١- يقوم بتجهيز وتحضير الموضوعات المختلفة التي يتم تدريسها في الفصل هو ....

٢- يجب إزالة الحشائش الضارة من ....

٣- مهارة .... تمكنك من عرض وجهة نظرك بطريقة واضحة.

٤- صوب ما تحته خط:

١. مشروع (الدلتا الجديدة) أحد مشاريع الزراعة في الصوب. ( )

٢. تعد ممتلكات المدرسة ملكاً للمعلم. ( )

٣. ثقب الزجاجات وملئها بالماء طريقة من وسائل الري بالرش. ( )

٥- فكر ثم أجب:

١- ما أوجه التشابه بين المكتبات العامة وبنك المعرفة المصرى؟

....

٢- يستخدم النجار العديد من الأدوات .حدد اثنتين منها وأهميتها.

....

د/ مروه سامى القاضى

ت / ٠١٠٢١٥١٥٨٧٣
العنــوان: المنوفية - شبين الكوم - البتانون

الاختبار الرابع

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئه :

١. الخشب الأسود الإفريقي نوع من الأخشاب الصلبة. ( )

٢. حرفة النجارة تعتبر فنا يجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة. ( )

٣. الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي يتوافر فيها ضوء الشمس. ( )

٤. يحق للتلاميذ التعلم في بيئة خالية من المضايقات الجسدية والنفسية. ( )

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. الرد على الرسائل عبر البريد الإلكتروني من مهام ....

(أ) موظف الاستقبال (ب) مدير المدرسة (ج) عامل النظافة (د) الزائرة الصحية

٢. لزيادة خصوبة التربة يجب إضافة ....

(أ) الماء (ب) النفايات (ج) السماد (د) المبيدات الحشرية

٣. بعد التوصل للمعلومات ومصادرها يجب ....

(أ) مسحها (ب) توثيقها (ج) تكرارها (د) حذفها

٣- أكمل العبارات الآتية:

١. تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية ....

٢. الاستماع الجيد للأخرين يساعد في تحقيق مهارة ....

٣. يمكن أن نزرع النباتات بدون تربة عن طريق الزراعة ....

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

(أ)	(ب)
١. المسئول عن نظافة المدرسة	(أ) مدير المدرسة
٢. المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة	(ب) المعلم
٣. يشرح الدروس في الفصل	(ج) عامل النظافة

٥- فكر ثم أجب:

١- متى تتم عملية حصاد النباتات؟

....

٢- وضح أهمية تعلم مهارة التواصل بالنسبة للحرفيين.

....

الاختبار الخامس

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١. تنحصر مهام المعلم في مراجعة وتصويب أعمال التلاميذ المدرسية. (   )

٢. عامل النظافة هو من يقوم بتنظيف المدرسة والتأكد من جودة الأثاث في المدرسة. (   )

٣. الزراعة بالعقل هي الطريقة الوحيدة للزراعة. (   )

٤. يتم التحقق من المعلومات عن طريق سؤال بعض الأشخاص. (   )

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. يقوم بنقل السائحين وحقائبهم للفندق ....

(أ) سائق الطائرة (ب) رائد الفضاء (جـ) سائق الحافلة (د) عامل النظافة

٢. من أحد أمثلة الحرف اليدوية صناعة ....

(أ) الخزف (ب) الحديد والصلب (جـ) قصب السكر (د) الخشب

٣. يستخدم لتحديد طول وعرض الخشب هو ....

(أ) المفك اليدوي (ب) ورق الصنفرة (جـ) الدهانات (د) شريط القياس

٣- أكمل العبارات الآتية:

١. يجب حماية الأعمال الخشبية من عوامل الطقس عن طريق دهانها بـ ....

٢. الغرض الرئيس من استصلاح الصحراء هو ....

٣. يجب على التلاميذ استخدام أجهزة المدرسة بعد الحصول على .... من المعلم.

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

(أ)	(ب)
١. خشب سريع التعفن	(أ) الإفريقي الأسود
٢. خشب يقاوم التعفن	(ب) القيقب
٣. خشب شديد الصلابة	(جـ) الأرز

٥- فكر ثم أجب:

٣- تكلم باختصار عن مميزات الأكوابونيكس.

....

٤- ما أهمية إضافة السماد للتربة؟

....

أسئلة المحور الثانى

أولاً : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١) تهتم المدرسة بالتلاميذ وتوفر لهم التعليم الجيد. (   )
٢) قبل إصلاح الشئ لا بد من معرفة الشخص الذى اشتراه. (   )
٣) الخطوة الثانية لإدارة الوقت هى معرفة المهام التى يجب عليك القيام بها. (   )
٤) إدارة الوقت هى معرفة قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه. (   )
٥) القوائم والرسائل التذكيرية لا تساعد فى تنظيم الوقت. (   )
٦) البيتموس هو نوع سماد يتم خلطه بالتربة لتحسين خواصها. (   )
٧) يتكون السماد الحيوانى من الطحالب والاعشاب البحرية. (   )
٨) السماد العضوى غنى بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النبات. (   )
٩) إعادة تدوير الملابس مفيد للبيئة. (   )
١٠) يمكن الاستفادة من النفايات التى يتم إلقاؤها واستخدامها فى صنع اشياء جديدة. (   )
١١) يتم إعادة تدوير الأقفاص القديمة واستخدامها لصنع المقاعد. (   )
١٢) تحويل البنطلون القديم إلى حقيبة جديدة شكل من أشكال الحد من الاستخدام. (   )
١٣) كانت الاصباغ الأولى عبارة عن ألوان مستخرجة من سيقان النباتات ومن الزهور. (   )
١٤) جاء اللون الأرجوانى من نبات العُصفر. (   )
١٥) كان اللون الأزرق يُصنع من أنواع معينة من القواقع البحرية. (   )
١٦) القدماء المصريون كانوا يخلطون اللون الأزرق مع اللون الأحمر للحصول على اللون القرمزى. (   )
١٧) الرسومات الفرعونية لا تزال زائعة الصيت ومستخدمة حتى الأن. (   )
١٨) الدكتور مصطفى السيد عالم متخصص فى مجال الكيمياء الفيزيائية. (   )
١٩) ساعدت أبحاث الدكتور مصطفى السيد فى الكشف عن الخلايا السرطانية وتدميرها. (   )
٢٠) المحمية هى مكان يصرح فيه بصيد الحيوانات وقطف النباتات. (   )
٢١) السياحة البيئية توفر الكثير من فرص العمل للسكان المحليين مثل حراس الحدائق والمحميات. (   )
٢٢) الدب القطبى أحد الحيوانات النادرة فى جزيرة بالاوان. (   )
٢٣) السياحة العلاجية يستخدم فيها السائحون الممرات المزودة بعلامات إرشادية لتجنب تدمير المواطن البيئة الحساسة. (   )
٢٤) تُعد محمية وادى الحيتان واحدة من العديد من المحميات الطبيعية فى مصر. (   )

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

١-صيانة الأثاث المدرسى مهمة ....

(أ) التلميذ (ب) ولى الأمر (ج) المعلم (د) المدرسة

٢-الحفاظ على الحديقة الموجودة داخل المدرسة مسئولية ....

(أ) عامل البناء (ب) النجار (ج) التلميذ (د) الطبيب

٣-وضع خطة عكسية هو أحد الطرق لـــ............................ .

(أ) هدر (ب) تخطيط (ج) تضييع (د) تبديد

٤- مخلفات النباتات والأشجار من المخلفات ....

(أ) الطبيعية (ب) الكيميائية (ج) النووية (د) الطبية

٥- خليط من الاسمدة يتكون بشكل أساسى من أوراق النباتات وقشور الخضراوات هو السماد ....

(أ) الكيميائى (ب) الحيوانى (ج) العضوى (د) الفسفورى

٦- إيجاد طرية لاستخدام الاشياء القديمة لصنع أشياء جديدة يُسمى ....

(أ) إعادة التدوير (ب) الحد من الاستخدام (ج) إعادة الاستخدام (د) استنفاذ الموارد

٧- الملابس المصنوعة من اقمشة معد تدويرها .... للبيئة.

(أ) مضرة (ب) مستنزفة (ج) مفيدة (د) مفسدة

٨- عدم خدش الأثاث المدرسى والحفاظ عليه مهمة يقوم بها ....

(أ) لاعب الكرة (ب) الصحفى (ج) التلميذ (د) الدكتور

٩- جاءت الصبغة الحمراء من .... نبات الفوة.

(أ) جذور (ب) سيقان (ج) أوراق (د) أزهار

١٠- استخراج كمية صغيرة من اللون الأرجوانى تحتاج إلى العديد من ....

(أ) الحيوانات البرية (ب) النباتات العطرية (ج) الأسماك النهرية (د) القواقع البحرية

١١- يتم استخدام فضلات الحيوانات كنوع من السماد ....

(أ) العضوي (ب) الحيواني (ج) النيتروجيني (د) الكيميائي

١٢- المحمية تقوم بحماية الحياة البرية من ....

(أ) الزراعة (ب) التوسع (ج) الانقراض (د) الاتساع

١٣- تتسبب السياحة .... فى تدمير الموطن البيئي.

(أ) الترفيهية (ب) المسئولة (ج) غير المسئولة (د) العلاجية

ثالثاً: أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة:

١- لا بد من معرفة المادة المصنوع منها الشئ قبل ....

٢- يجب على المدرسة توفير أثاث مصنوع من مواد ....

٣- عند تنظيم الوقت لا بد من تخصيص وقت لـ ....

٤- أولى الخطوات اللازمة عند تخطيط الوقت هى .... المهام التى يجب عليك القيام بها.

٥- النباتات والأشجار والعشب الذى يتم جزه من المخلفات ....

٦- السماد الذى يحتوى على فضلات الحيوانات والطيور يطلق عليه........................ .

٧- إعادة تدوير النفايات من الأشياء .... للبيئة.

٨- لون كان مخصصاً للملوك هو ....

٩- تم استخدام نبات الزعفران لصنع اللون........................ .

١٠- تولى الدكتور مصطفى السيد الإشراف على أبحاث .... فى المركز القومى للبحوث.

١١- أدركت السيدة ريبس أهمية .... المطيرة للمجتمعات المحلية.

١٢- السياحة .... تعمل على بناء الوعى البيئى والثقافى داخل المجتمع.

١٣- تحتوى محمية .... فى محافظة الفيوم على حفريات لحيوانات بحرية مختلفة مثل بقايا الحيتان الأولى .

١٤- حصل الدكتور مصطفى السيد على قلادة العلوم الوطنية الأمريكية فى ....

١٥- كانوا يحصلون على اللون الأصفر قديماً من نباتات مختلفة منها........................ .

رابعاً: فكر ثم أجب عن الأسئلة الآتية:

١- اذكر طريقة يمكن بها الحفاظ على المدرسة.

٢- حدد طريقة من طرق المدرسة للحفاظ على مواردها.

٣- اذكر باختصار الخطوات التى تساعد فى إدارة الوقت والاستفادة منه.

٤- ما مميزات البيتموس؟

٥- حدد بعض الأشياء التى يمكنك إعادة تدويرها بنفسك.

٦- ما أهمية إعادة التدوير للعيش بطريقة مستدامة؟

٧- وضح الطريقة التى استخلص بها القدماء المصريون اللون القرمزى.

٨- ما المصدر الأول الذى استخرج منه القدماء المصريون ألوان الصباغة؟

٩- اذكر جائزة من الجوائز التى حصل عليها الدكتور مصطفى السيد.

١٠- تدمير الموطن البيئي من المشكلات التى واجهت السيدة ريبس وكيف استطاعت حل هذه المشكلة؟

الاختبار الأول

١- ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١- يتم إصلاح الأبواب الخشبية بطريقة مختلفة عن إصلاح الكمبيوتر. ( )

٢- معرفة المهام التى يجب القيام بها هى أولى خطوات إدارة الوقت. ( )

٣- البيتموس هو بيئة عضوية طبيعية تتكون من الطحالب والأعشاب البحرية. ( )

٤- عملية إعادة تدوير الأشياء من العمليات التى تضر بالمناخ. ( )

٢-اختر الاجابة الصحيحة مما يلى :

١- اللون الذى تم استخراجه من نبات الزعفران هو................................ .

(أ) القرمزي (ب) الأحمر (ج) الأخضر (د) الأصفر

٢- تمنع صيد الحيوانات الموجودة بها هى ....

(أ) المحمية (ب) الحديقة (ج) الشواطئ (د) المحلات

٣- السياحة البيئية هى السياحة المسئولة عن المناطق............................ .

(أ) الثقافية (ب) الأثرية (ج) الطبيعية (د) الترفيهية

٣- أكمل العبارات الآتية :

١- تثبيت مسامير الأبواب المفككة مهمة ....

٢- إعداد الرسائل .... يساعد فى إدارة الوقت إذا ثم تنفيذ المهام.

٣- لا بد من إضافة .... الحيواني أو النباتي للتربة لمساعدة النبات على النمو.

٤- صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

(أ)	(ب)
١- ترتيب ما يجب القيام به حسب الأولوية	(أ) الخطوة الأولى لكيفية إدارة الوقت.
٢- معرفة ما يجب القيام به من مهام	(ب) الخطوة الثالثة لكيفية إدارة الوقت.
٣- البدء فى إنجاز المهام المطلوبة	(ج) الخطوة الثانية لكيفية إدارة الوقت.

٥- فكر ثم أجب:

١- تختلف الطرق التى يتم بها إصلاح الأشياء. وضح مع ذكر مثال.

....

٢- تكلم باختصار عن السماد العضوى.

....

الاختبار الثانى

١- ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١- تدوين المهام اليومية أو الاسبوعية يساعد فى تنظيم الوقت.

٢- استخدام البيتموس مفيد للنباتات ولا يوجد له مشكلات.

٣- قص الملابس القديمة ورميها أفضل طريقة لإعادة تدويرها.

٤- كانت الأصباغ الأولى عبارة عن ألوانى طبيعية مستخلصة من الطبيعة.

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلى :

١. السياحة المسئولة عن المناطق الطبيعية والمهمة بيئياً هى السياحة ....

(أ) الترفيهية (ب) البيئية (ج) العلاجية (د) الرياضية

٢. يجب على المدرسة توفير أثاث مصنوع من مواد ....

(أ) ضعيفة (ب) قديمة (ج) عتيقة (د) متينة

٣. يجب على المدرسة توفير أثاث مصنوع من مواد ....

(أ) هجومية (ب) أمنية (ج) عكسية (د) توضيحية

٣- أكمل العبارات الآتية :

١- حصل الدكتور مصطفى السيد على قلادة العلوم الوطنية الأمريكية فى ....

٢- تحويل القميص القديم إلى حقيبة يسمى................................ .

٣- يتشابه السماد العضوى فى الخصائص مع ....

٤- صوب ما تحته خط :

١- تنظيف النوافذ تصليح الأبواب فى المدرسة مهمة **التلميذ**. (.....................)

٢- محمية وادى الحيتان إحدى المحميات الموجودة فى **فرنسا**. (.....................)

٣- من أوائل الذين اكتشفوا خصائص النانو فى المواد هو الدكتور **مجدى يعقوب**.

(.....................)

٤- عملية إعادة تدوير الأشياء من العمليات التى **تضر** بالبيئة. (.....................)

٥- فكر ثم أجب:

- كيف استطاع القدماء المصريون صناعة اللون القرمزى؟

....

الاختبار الثالث

١- ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١- تم الحصول على اللون الأصفر قديماً من نبات النعناع. (   )

٢- تقوم المحميات بحماية الحياة البرية من الانقراض والأراضى الطبيعية من التلف. (   )

٣- معرفة المادة المصنوع منها الشئ تساعد فى إصلاحه. (   )

٤- معرفة المهام التى يجب القيام بها هى آخر خطوات إدارة الوقت. (   )

٢-اختر الإجابة الصحيحة مما يلى:

١- البيتموس سماد عضوى يتكون من الاعشاب البحرية و......................................

(أ) المخلفات (ب) الأملاح (ج) الكيماويات (د) الطحالب

٢- يمكن الاستفادة من النفايات عن طريق ....

(أ) حرقها (ب) دلنها (ج) إعادة تدويرها (د) إلقائها

٣- اللون الذى تم استخراجه من نبتة النيلة هو ....

(أ) الأخضر (ب) الأزرق (ج) الأسود (د) الأحمر

٣-أكمل العبارات الأتية :

١- يحظر.......................... بأنواعه فى المحميات الطبيعية.

٢- التلميذ الذى يحافظ على المدرسة ومواردها تلميذ ....

٣- بعد ترتيب أولوية المهام يجب القيام بالمهمة التى .... موعد تسليمها.

٤- صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

(أ)	(ب)
١- صناعة الكراسي.	(أ) استخدام قصاصات الورق.
٢- كتابة الملاحظات.	(ب) نقع أقلام التحديد القديمة.
٣- ألوان مائية.	(ج) عن طريق الإطارات القديمة.

٥- فكر ثم أجب:

١- كيف استطاع القدماء المصريون صناعة اللون الأصفر؟

....

٢- حدد دوراً من أدوار التلميذ فى الحفاظ على المدرسة ومواردها.

....

الاختبار الرابع

١- ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١- يتكون السماد العضوى من الطحالب والأعشاب البحرية. (   )

٢- إذابة الزجاجات البلاستيكية واستخدمها فى صناعات أخرى شكل من أشكتا إعادة التدوير.

(   )

٣- تم صبغ الأقمشة قديماً كنوع من تزيينها وتجميلها. (   )

٤- تختلف السياحة البيئية عن باقى أنواع السياحة. (   )

٢-اختر الإجابة الصحيحة :

١- ينبغى على .... استخدام أجهزة الكمبيوتر بعناية وحرص داخل المدرسة.

(أ) النجارين (ب) الأطباء (ج) المهندسين (د) التلاميذ

٢- إدراك قيمة الوقت وكيفية الاستفادة منه هو ....

(أ) إدارة الوقت (ب) تضييع الوقت (ج) هدر الوقت (د) تبديد الوقت

٣- تم استخدام جذور نبات الفوة والحشرات لاستخراج اللون.........................

(أ) الأزرق (ب) الأصفر (ج) البُنى (د) الأحمر

٣-أكمل العبارات الأتية :

١- معرفة المادة المصنوع منها الشئ يساعد فى ....

٢- صناعة أشياء بلاستيكية جديدة من عبوات قديمة شكل من أشكال ....

٣- السياحة التى تتضمن المحافظة على المواقع الطبيعية ليستمتع بها الأجيال القادمة هى السياحة ....

٤- صل من العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

(أ)	(ب)
١- لون كان يصنع نم القواقع البحرية	(أ) الأصفر.
٢- لون جاء من نبات الزعفران	(ب) الأحمر.
٣- لون استخرج من جذور نبات الفوه.	(ج) الأرجواني .

٥- فكر ثم أجب:

١- اذكر عيوب البيتموس

....

٢- لماذا يجب أن تقوم الدولة بعمل محميات طبيعية؟

....

الاختبار الخامس

١- ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة :

١- قبل إصلاح الشئ لا بد من معرفة المادة المصنوع منها. (   )

٢- يجب تحديد وقت للأسرة والأصدقاء عند تنظيم الوقت. (   )

٣- يحتوى السماد الحيواني على قشور الخضراوات وأغصان النباتات الجافة. (   )

٤- تعتبر عملية إعادة التدوير عملية مفيدة للبيئة. (   )

٢- اختر الاجابة الصحيحة :

١- تم استخدام جذور نبات .... والحشرات لاستخراج اللون الأحمر.

(أ) الصبار (ب) الياسمين (ج) الفل (د) الفوة

٢- تتسبب السياحة .... فى تدمير المواطن البيئية.

(أ) الترفيهية (ب) المسئولة (ج) غير المسئولة (د) العلاجية

٣- عالم متخصص فى مجال الكيمياء الفيزيائية هو ....

(أ) مصطفى السيد (ب) فاروق الباز (ج) نجيب محفوظ (د) مجدى يعقوب

٣- أكمل العبارات الأتية :

١- إذابة وعاء زجاجي وتحويله إلى مزهرية يُسمى.......................... .

٢- توفر التعليم والأنشطة المختلفة للتلاميذ لتجعل منهم أشخاصاً أفضل هى ....

٣- نبات الكركم والزعفران تم استخدامهما لاستخراج اللون.......................... .

٤- صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

(أ)	(ب)
١- صيانة أثاث المدرسة .	(أ) وادى الحيتان.
٢- تُستخدم لتدوين المهام اليومية.	(ب) مهمة المدرسة.
٣- محمية فى اليوم.	(ج) المفكرة

٥- فكر ثم أجب:

١- كيف يمكن إعادة الإطارات القديمة؟

....

٢- اذكر اسم النبات الذى استُخرج منه قديماً اللون الأزرق.

....

٣- تختلف طرق زراعة النباتات اذكر طريقتين منها ؟

....

مراجعة نهائية علي أهم نقاط الترم الأول بالكامل

الصف الخامس

ملخصات الإمتحانات
مادة المهارات المهنية

1* من حقوق التلاميذ تعلم اشياء جديدة، والعمل على تطوير اسلوب تعليم مناسب لهم

2* يتأكد مدير المدرسة من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل

3* اولي خطوات اعداد البحث هي تحديد المصادر الموثوقة

4* السماد العضوي يتكون من قشور الفاكهة والخضروات

5* تعتمد الصناعات الحرفية علي مهارة الحرفيين

6* قبل إجراء عملية البحث يجب جعل عبارات البحث محددة

7* عند البدء بكتابة مسرحية يجب ان يظهر المشهد الأول طبيعة المشكلة

8* الدخول إلي بنك المعرفة المصري مجاني لجميع المصريين

9* من مهام منظم الرحلات إصطحاب السائحين في جولات سياحية من تنظيمة وترتيبة

10* حل المشكلات يتطلب التحلي بالمرونة

11* يزور مصر حوالي عشرة مليون سائح ينوياً

12* مهارة التفاوض هو أسلوب يستخدمة الأفراد لحل الخلافات والوصول لحلول ترضي جميع الأطراف

13* يحتاج الحرفيون الي مهارة التفاوض علي الأسعار مع العملاء

14* مهارة الحوار تساعدك في عرض وجهه نظرك

15* تبدأ رحلة السائح الي مصر عندما يلتقي بطاقم الطائرة التي ستنقلة لمصر

16* يواجه الحرفيون صعوبة في الحصول علي المواد الخام التي يحتاجونها لممارسة حرفتهم

17* السلوك المشرف للعاملين في القطاع السياحي يعكس صورة جيدة عن مصر

18* تعتبر البستنة مفيدة جداً لصحة الإنسان

19* اثناء الحوار يجب عليك تقديم أدلة لدعم وجهه نظرك

20* تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف اليدوية

21* من إستراتيجيات حل المشكلة تقسيم المشكلة إلي اجزاء اصغر

22* امين مكتبة المدرسة هو الشخص المسئول عن العناية بالكتب وتصنيفها

23* من فوائد زراعة حديقة المدرسة انها تعمل علي تنقية الهواء وتزيد المدرسة جمالاً وتجعلها اكثر جاذبية

23* من إحدي حقوق التلاميذ الحصول علي التوجيه والإرشاد من المعلمين ومن إحدي مسئولياته الإنضباط والنزاهة

25* السماد يساعد علي خصوبة التربة

26* اوجه التشابة بين بنك المعرفة المصري والمكتبات هي الحصول منهم علي معلومات موثوقة

27* العمل الذي يقوم به النجار ليس مجرد حرفة بل هي فن يجمع مابين المهارة البشرية وجمال الطبيعة

28* يتم إستخدام الأزميل لنحت التصاميم علي الخشب

29* يتم إستخدام الدهانات والصبغات والورنيش لحماية الاخشاب من التغيرات المناخية وحرارة الشمس

30* يتم إستخدام ورق الصنفرة والفأرة لتنعيم الخشب

31* بعض المهارات التي يمتلكها النجارون

(ان يكونوا مبدعين / يتمتعون بالصبر / لديهم القدرة على تنفيذ التصاميم المختلفة وتحديد الأنواع المختلفة من الخشب لكل نوع)

32* الأخشاب نوعان (صلبة / لينة)

33*الأخشاب الصلبة (خشب القيقب / الخشب الأفريقي الأسود)

34* الأخشاب اللينة (خشب الأرز / خشب الصنوبر)

35* خشب القيقب

(ذو حبيبات دقيقة وناعمة / يتدرج لونه من البني الفاتح إلي الأبيض تقريباً / درجة مقاومته ليست كبيرة فهو يتعفن بسهولة / تم استخدامه في مصر قديماً في صناعة العربات والأقواس والآلات الموسيقية)

36* الخشب الأفريقي الأسود

(يتميز بصلابتة وكثافته / شديد اليواد / يستحيل التعامل معه بإستخدام الأدوات العادية وإنما يتم تقطيعة ونحته بإستخدام الأشغال اليدوية / غالباً يستخدم في الحشوات أو التطعيم أو الأغراض المنحوتة)

37* خشب الأرز

(يتميز برائحته الذكية المميزة / درجة مقاومته عاليه فهو يقاوم التعفن / يستخدم عن طريق الأدوات اليدوية او الكهربائية)

38* خشب الصنوبر
(يشبه خشب الأرز من ناحية رائحته الذكية / متعدد الإستخدامات وسهل التعامل معه / يوجد العديد من خشب الصنوبر)
39* د / فاروق الباز
(عالم چيولوچي / مصري الجنسية / من مدينة الزقازيق / تخرج من كلية العلوم جامعة عين شمس / يحظي بشهرة واسعة بسبب عملة في وكالة الفضاء الأمريكية ناسا / من أهم إنجازاته انه اصبح خبير في جغرافيا القمر / تمكن من تحديد ١٦ موقعا يمكن ان تهبط فيه المركبات القمرية / يقوم بعمل ابحاث حول سبل إستخدام تكنولوجيا الفضاء في علم الأثار)
40* البروفيسور بريان بوما (عالم بيئة ومؤلف)
41* عوامل زيادة مساحة الأراضي الصحراوية تكون نتيجة تعرضها لظروف بيئية قاسية مثل
(الفيضانات / الحرائق / الأعاصير / الإنهيارات الأرضية / الأثار السلبية للنشاط البشري)
42* عناصر تساعد نمو النباتات (مكان الزراعة / الري / الضوء)
43* طرق الزراعة (الزراعة في الصوبة / الزراعة المائية / زراعة الأكوابونيكس)
44* طرق الري (الري بالرش / الري بالتنقيط / الري بالغمر)
45* يمكن الزراعة مباشرا في الأرض او في الأواني الفخارية

46* الزراعة في الصوبة
(نستطيع من خلالها زراعة نوع معين من النباتات عندما لا يكون الطقس مناسباً / يمكن التحكم في درجة حرارتها / توفر في إستخدام مياه الري لانها تحتفظ بالمياه داخل التربة)
47* الزراعة المائية
(شكل من اشكال البستنة / يتم استبدال التربة بمغذيات بديلة مثل الماء / تميز بتوفير نباتات صحية بدون استخدام التربة / تكلفة اعدادتها الأولية مرتفعة جدا)
48* زراعة الأكوابونيكس
(زراعة مائية حيوانية / تستهلك مياه وطاقة اقل بنسبة ٩٠٪ مقارنة بأساليب ابزراعة التقليدية / لا يستخدم هذا النظام الأسمدة الزراعية او المبيدات الضارة لزراعة النباتات / من عيوبه إنقطاع التيار الكهربائي لانه يعرض الأسماك للموت)

49* ري النباتات يكون عن طريق إستخدام (المرش / البخاخ / الري اليدوي)

50* الري بالرش (يوفر في إستهلاك الماء / تعمل بالكهرباء/ نظام مكلف ويحتاج لتجهيز آلات كثيرة)

51* الري بالتنقيط (يتم إستخدامها في الزراعة بالصحراء / يوفر كميات كبيرة من المياه المستخدمة للري)

52* الري بالغمر (يتم فيها إغراق القطع الزراعية بالمياه / نظام غير مكلف / يؤدي لهدر المياه / يتسبب في إنجراف التربة)

53* الضوء من العوامل الأساسية لنمو النباتات وتنقسم لنوعين :

(الضوء الطبيعي / وهو ضوء الشمس)

(الضوء الصناعي / مثل مصابيح الفلوريسنت والليد وهي تستخدم في الأماكن التي لا يتوفر فيها ضوء الشمس وتنتج هذه المصابيح حرارة منخفضة جداً وهذا يجعلها مصدى جيد للضوء الصناعي للنباتات)

54* تغير المناخ يؤثر علي النباتات

55* يجب التعامل مع المدرسة ومواردها بعناية وحرص

65* إحدي دور المدرسة في الحفاظ علي مواردها صيانة المراوح وتنظيفها

67* إحدي دور التلاميذ في الحفاظ علي موارد المدرسة عدم خدش الأثاث والحفاظ عليه

68* قبل إصلاح الشئ لابد من معرفة الماجة المصنوعة منها

69* تهتم المدرسة بالتلاميذ وتوفر لهم التعليم الجيد

70* التلميذ المسئول هو الذي يحافظ علي نظافة المدرسة ومواردها

71* يجب ان تُصنع المواد في المدرسة بشكل جيد للحفاظ عليه فترة طويلة من الزمن

72* يجب التعامل مع المدرسة ومواردها بحرص وإحترام

73* إدارة الوقت (هي إدراك قيمة الوقت وكيفية الإستفادة منه، وهي من المهارات الحياتية الأساسية وذلك لأن الوقت مورد مهم)

74* خطوات تنظيم الوقت

1* معرفة ما عليك القيام به في وقت محدد

2* ترتيب ماعليك القيام به بحسب الأولوية

3* إتخاذ الإجراءات اللازمة وللبدء في إنجاز المهام المطلوبة

75* الخطة العكسية / هي إحدي طرق تخطيط الوقت وهي تساعدك علي إنجاز المهام دون أن تنسي اي خطوة او تستغرق وقتاً أطول

76* إعداد القوائم والرسائل التذكيرية لا يمكنه ان يساعد في إدارة الوقت مالم يتم تنفيذ المهام

77* يمكن تدوين المهام اليومية او الاسبوعية في المفكرة او الرسائل التذكيرية

78* مخلفات النباتات تشمل (أوراق وأغصان الأشجار الجافة والعشب الذي تم جزه)

79* أنواع الأسمدة (البيتموس / السماد العضوي / السماد الحيواني)

80* البيتموس (هو بيئة عضوية من الطحالب والأعشاب البحرية / يساعد علي تحسين خواص التربة / له القدرة علي الإحتفاظ بالماء / ليس مستداما لأنه يأتي من مستنقعات غير متجددة)

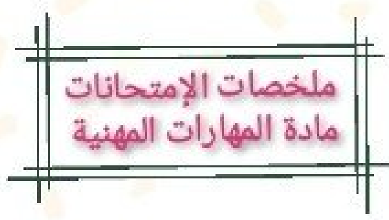
82* السماد العضوي (خليط من الأسمدة / يتكون بشكل أساسية من النباتات وأوراق وأغصان الأشجار الجافة وقشور الخضروات / خصائصة مماثلة للبيتموس)

83* السماد الحيواني (هو فضلات الحيوانات والطيور)

84* اثناء صنع السماد يتم وضع اكياس بلاستيكية فوق التربة للحفاظ على رطوبتها)

85* إعادة التدوير (هو إيجاد طريقة لإستخدام الأشياء التي لم نعد في حاجة إليها او لم نعد نستخدمها)

86* الملابس القديمة عند إعادة تدويرها يتم الحصول منها علي مواد خام تستخدم في صناعة ملابس جديدة



89* يمكن إستخدام المواد التي لم نعد نستخدمها في مشروعات حرفية

90* الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها افضل من الناحية البيئية

91* يمكن الإستفادة من النفايات عن طريق إعادة تدويرها

92* لا تزال الرموز الهيروغيلفية والرسوم الفرعونية ذائعة الصيت ومستخدمة حتي اليوم

93* صباغة الأقشة تساعد علي تزينها وتجميلها

94* اللون الأحمر (مستخلص من جذور نبات الفوة وبعض الحشرات)

95* اللون الأزرق (مستخلص من نبات النيلة)

96* اللون الأصفر (مستخلص من نبات الكُرُكم والعُصفر والزعفران)

97* اللون الأرجواني (يصنع من أنواع معينة من القواقع البحرية والحلزونات / كان لون مخصص للملوك)

98* اللون القرمزي (ينتج عن دمج اللونين الأحمر والأزرق)

99* شجرة الحياة (عمل فني يشمل عناصر الرسم والنحت والفن المعماري، ويوجد بجانب الجناح الإيطالي بمعرض إكسبو ميلانو، ويبلغ إرتفاعها ٣٠ متراً)

100* زهرة اللوتس (زهرة مقدسة في حياة المصري القديم منذ بداية التاريخ المصري القديم)

101* مفتاح الحياة "عنخ" (رمز هيروغليفي مصري قديم، كان يستخدم في الكتابة والفن لتمثيل كلمة الحياة)

102* أهرامات الجيزة (مقابر ملكية، يتم وضع الملوك بعد وفاتهم وتحنيطهم بداخلها، مع وضع كافة المواد الأساسية)

103* د/مصطفى السيد (عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية / حصل علي بكالوريوس العلوم من جامعة عين شمس في القاهرة / حصل علي قلادة العلوم الوطنية الأمريكية في الكيمياء / من أوائل الذين إكتشفوا خصائص النانو في المواد / حصل علي وسام الجمهورية من الطبقة الأولي في مصر / تولي الإشراف علي أبحاث السرطات في المركز القومي للبحوث في مصر جامعة القاهرة)

104*السيدة ريس (ناشطة في مجال المحافظة على البيئة ومستكشفة لدي ناشيونال جيوجرافيك / كرست حياتها المهنية لحماية جزيرة بالاوان في الفلبين)

105* جزيرة بالاوان (غابة مطيرة تعد موطناً للعديد من الحيوانات والطيور النادرة مثل حيوان آكل النمل وضفدع بالاون ذو القرون)

106* الغابات المطيرة / تزود المجتمعات المحلية بالطعام والماء والسكن وفرص العمل)

107* المحمية الطبيعية / هي المنطقة التي يتم فيها حماية النباتات والحيوانات والحياة البحرية والمعالم الطبيعية الفريدة ، تحمي الحياة البرية من الإنقراض والأراضي الطبيعية من التلف / ويحظر فيها الصيد بجميع انواعه)

108* محمية وادي الحيتان (تقع في محافظة الفيوم / تحتوي علي حفريات لحيوانات بحرية مختلفة مثل بقايا الحيتان الأولي)

109* السياحة المسؤلة (يستخدم فيها السائحون الممرات المزودة بعلامات إرشادية لتجنب تدمير المواطن البيئية الحساسة)

110* السياحة البيئية (تعمل علي بناء الوعي البيئي والثقافي داخل المجتمع / وتختلف عن باقي انواع السياحة فهي تتعلق بالحفاظ علي البيئة)

111* من أهمية السياحة البيئية (المحافظة علي المواقع الطبيعية لتستمع بها الأجيال القادمة)







اولا : ضع علامة ✓ او علامة ✗ امام العبارات الأتية :

١ ★ تطبيق التلاميذ لما يتعلمونه بشكل نظري يساعدهم في حياتهم الواقعية ( )

٢ ★ توافر الفرص المتكافئة بين التلاميذ للمشاركة في الأنشطة المدرسية يساعد في تطويرهم ( )

٣ ★ إستخدام التلاميذ للوسائل التعليمية في المدرسة لا يتطلب الحصول علي إذن من المعلم ( )

٤ ★ مخاطبة المعلمين بطريقة مهذبة احد القواعد المدرسية ( )

٥ ★ مدير المدرسة هو المسئول عن شرح الدروس داخل الفصل ( )

٦ ★ موطف الإستقبال في المدرسة يقوم بالرد علي الهاتف ( )

٧ ★ الزائرة الصحية تعتني بالتلامبذ المرضي ( )

٨ ★ السماد الكيماوي يتكون من قشوى الخضروات والفاكهة ( )

٩ ★ وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة ( )

١٠ ★ يجب إستئصال الحشائش الضارة في الحديقة من الجذور حتي لا تنمو مجدداً ( )

١١ ★ الرد غير المهذب هو طريقة لتنمية مهارات الحوار ( )

١٢ ★ الصدام بين وجهات النظر يؤدي إلي حوار ناجح وفعال ( )

١٣ ★ يمكنك تطوير أفكارك من خلال الإستماع الي وجهات نظر اشخاص اخري ( )

١٤ ★ قراءة المصادر وتدوين الملاحظات احد خطوات عملية إعداد البحث ( )

١٥ ★ يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند إعداد البحث ( )

١٦ ★ جمل البحث لابد ان تكون شديدة الإختصار ( )

١٧ ★ مهمة الطيار هي تنظيف الطاولات ورفع الأطباق للمطبخ ( )

١٨ ★ سلامة السائحين وتلبية طلباتهم اثناء الرحلة من اختصاص طاقم الطائرة ( )

١٩ ★ صناعة الحديد والصلب من الحرف اليدوية ( )

٢٠ ★ يتميز خشب الأرز بأن له رائحة مميزة ( )

٢١ ★ يستخدم الحرفيون مهارة حل المشكلات لتوضيح أهمية ومميزات منتجاتهم ( )

٢٢ ★ يجب عليك التحلي بالمرونة للتواصل لحل مناسب للمشكلة ( )

٢٣ ★ يقوم النجارون بصناعة العديد من الأعمال الخشبية ( )

٢٤ ★ النجار يجب ان يتسم بصفة الإبداع في عمله ( )

٢٥ ★ يستخدم النجار المنشار لنقش التصاميم علي الأسطح الخشبية ( )

٢٦ ★ يمتلك النجار القدرة علي اختيار النوع المناسب لكل مشروع ( )

٢٧ ★ درجة مقاومة خشب الصنوبر ليست كبيرة فهو بتعفن بسرعة ( )

٢٨ ★ يعتبر خشب القيقب من الأخشاب اللينة ( )

٢٩ ★ يتشابه خشب الصنوبر مع خشب القيقب في الرائحة المميزة ( )

٣٠ ★ نمو النباتات لا يتأثر بالتغيرات المناخية التي تحدث ( )

اولا : ضع علامة ✓ او علامة ✗ امام العبارات الأتية :

٣١ ٭ تمكنت الحكومة المصرية من زيادة نسبة الأراضي الزراعية عن طريق إستصلاح الصحراء ( )

٣٢ ٭ الثوب طريقة للزراعة تم فيها الإستغناء عن التربة ( )

٣٣ ٭ تقنية الإستشعار عن بعد تساعد العلماء علي تحديد موارد المياه التي كانت موجودة في السابق ( )

٣٤ ٭ زراعة الأكوابونيكس تستهلك الكثير من الماء والطاقة ( )

٣٥ ٭ تهتم المدرسة بالتلاميذ وتوفر لهم التعليم الجيد ( )

٣٦ ٭ قبل إصلاح الشئ لابد من معرفة الشخص الذي إشتراه ( )

٣٧ ٭ الخطوة الثانية لإدارة الوقت هي معرفة المهام التي يجب عليك القيام بها ( )

٣٨ ٭ القوائم والرسائل التذكيرية لا تساعد في تنظيم الوقت ( )

٣٩ ٭ البيتموس هو نوع سماد يتم خلطة بالتربة لتحسين خواصها ( )

٤٠ ٭ يتكون السماد الحيواني من الطحالب والأعشاب البحرية ( )

٤١ ٭ السماد العضوي غني بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النبات ( )

٤٢ ٭ إعادة تدوير الملابس مفيد للبيئة ( )

٤٣ ٭ يمكن الإستفادة من النفايات التي يتم إلقاؤها وإستخدامها في صنع أشياء جديدة ( )

٤٤ ٭ يتم إعادة تدوير الاقفاص القديمة واستخدامها لصنع المقاعد ( )

٤٥ ٭ تحويل البنطلون القديم إلي حقيبة جديدة شكل من اشكال الحد من الإستخدام ( )

٤٦ ٭ كانت الأصباغ الأولي عبارة عن ألوان مستخرجة من سيقان النباتات ومن الزهور ( )

٤٧ ٭ جاء اللون الأرجواني من نبات العصفر ( )

٤٨ ٭ كان اللون الأزرق يصنع من انواع معينة من القواقع البحرية ( )

٤٩ ٭ القدماء المصريون كانوا يخلطون اللون الأزرق مع اللون الأحمر للحصول علي اللون القرمزي ( )

٥٠ ٭ الرسومات الفرعونية لاتزال ذائعة الصيت ومستخدمة حتي الآن ( )

٥١ ٭ د/مصطفى السيد عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية ( )

٥٢ ٭ ساعدت ابحاث د/مصطفى السيد في الكشف عن الخلايا السرطانية وتدميرها ( )

٥٣ ٭ المحمية هي مكان يصرح فيه بصيد الحيوانات وقطف النباتات ( )

٥٤ ٭ السياحة البيئية توفر الكثير من فرص العمل للسكان المحليين مثل حراس الحدائق والمحميات ( )

٥٥ ٭ الدب القطبي احد الحيوانات النادرة في جزيرة بالاوان ( )

٥٦ ٭ السياحة العلاجية يستخدم فيها السائحون الممرات المزودة بعلامات إرشادية لتجنب تدمير المواطن البيئية الحساسة ( )

٥٧ ٭ تعد محمية وادي الحيتان واحدة من العديد من المحميات الطبيعية في مصر ( )

ملخصات الإمتحانات
مادة المهارات المهنية

ثانياً : اكمل العبارات الأتية :

30 ★ زراعة الأكوابونيكس تستهلك مياها وطاقة.............مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية

31 ★ مصابيح الليد من مصادر الضوء..............

32 ★ يتشابه خشب الصنوبر مع خشب الأرز من ناحية.............

33 ★ د/فاروق الباز عالم بيئة و.....................

34 ★ أسلوب زراعة....................يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك

35 ★ مشروع الدلتا الجديدة احد مشاريع إستصلاح...............

36 ★ لزيادة خصوبة التربة يجب إضافة..............

37 ★ الغرض الرئيسي من إستصلاح الصحراء هو.................. نسبة الأراضي الزراعية

38 ★ يجب حماية الأعمال الخشبية من عوامل الطقس عن طريق دهانها ب...........

39 ★ صيانة الاثاث المدرسي مهمة..............

40 ★ وضع خطة عكسية هو احد الطرق ل.............. الوقت

41 ★ مخلفات النباتات والأشجار من المخلفات................

42 ★ السماد.....................هو خليط من الاسمدة يتكون بشكل أساسي من أوراق النباتات وقشور الخضروات

43 ★ إيجاد طريقة جديدة لإستخدام الأشياء القديمة لصنع أشياء جديدة تسمي..............

44 ★ الملابس المصنوعة من أقمشة معاد تدويرها مفيدة لل...............

45 ★ عدم خدش الأثاث المدرسي والحفاظ عليه مهمة يقوم بها.................

46 ★ جاءت الصبغة الحمراء من سيقان نبات...............

47 ★ إستخراج كمية صغيرة من اللون الأرجواني تحتاج الي العديد من..................

48 ★ يتم إستخدام فضلات الحيوانات كنوع من السماد..................

49 ★ المحمية تقوم بحماية الحياة البرية من...............

50 ★ تتسبب السياحة.................. في تدمير الموطن البيئي

ثانياً : اكمل العبارات الأتية :

1 ★ الأمن والسلامة من.......................... التلاميذ

2 ★ يجب أن تؤدي الدروس التي يتعلمها التلميذ غرض............................ في الحياة الواقعية

3 ★ لدي التلاميذ حقوق وتقع علي عاتقهم...............................

4 ★ مهمته هي التأكد من جودة وصيانة المعدات في المدرسة هو...............................

5 ★ يتم إستقبال زوار المدرسة من قبل موظفة.........................

6 ★ يجب عليه التأكد من إتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل هو...............................

7 ★ تقوم بالإعتناء بالتلاميذ المرضي داخل المدرسة هي.................................

8 ★ يتكون السماد........................ من قشور الفاكهة والخضروات

9 ★ يجب إزالة........................ الضارة للحفاظ علي الحدائق

10 ★ لتأكيد وجهة النظر حول أي مشكلة لابد من تقديم...........................

11 ★ للعثور علي كتاب او دورية في المكتبة نستخدم..................................

12 ★ تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية موظف...............................

13 ★ إعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ من مهمة........................

14 ★ يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق.............................

15 ★ الخشب الذي مقاومتة ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو خشب.............................

16 ★ يتطلب حل المشكلة التحلي ب.................................

17 ★ يحق للتلاميذ التعلم في بيئة............................

18 ★ يتولي........................ مسئولية العناية بالكتب داخل المكتبة

19 ★ مجال........................ يساهم في إدخال الكثير من المال الي البلد

20 ★ تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف........................

21 ★ تصرف التلاميذ بطريقة مسئولة داخل المدرسة من القواعد...............................

22 ★ تصبح الثمار ناضجة وجاهزة للأكل في مرحلة...........................

23 ★ عند إجراء البحث لابد من جعل عبارة البحث العامة..............................

24 ★ يعد............................اكبر مكتبة رقمية في العالم

25 ★ خشب يتميز بأنة يقاوم التعفن هو ....

26 ★ طريقة ري تستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري ب...............................

27 ★ عندما لا يكون الطقس مناسباً للزراعة يمكن الزراعة في...............................

28 ★ خشب يتميز بلونه الأسود هو...........................

29 ★ عند كتابة مشهد مسرحي عن مشكلة ما يجب أولاً...............................

ملخصات الإمتحانات
مادة المهارات المهنية

ثانياً : اكمل العبارات الأتية :

51 ★ لابد من معرفة المادة المصنوع منها الشئ قبل.....................

52 ★ يجب علي المدرسة توفير أثاث مصنوع من مواد.....................

53 ★ عند تنظيم الوقت لابد من تخصيص وقت ل.................

54 ★ أولي الخطوات اللازمة عند تخطيط الوقت هي.......................... المهام التي يجب عليك القيام بها

55 ★ النباتات والأشجار والعشب الذي يتم جزه من المخلفات.....................

56 ★ السماد الذي يحتوي علي فضلات الحيوانات والطيور يطلق علية.......................

57 ★ إعادة تدوير النفايات من الأشياء.................. للبيئة

58 ★ اللون.........................كان يخصص للملوك

59 ★ تم إستخدام نبات الزعفران لصنع اللون.....................

60 ★ تولي د/مصطفى السيد الإشراف علي أبحاث......................... في المركز القومي للبحوث

61 ★ أدركت السيدة رييس أهمية......................... المطيرة للمجتمعات المحلية

62 ★ السياحة...........................تعمل علي بناء الوعي البيئي والثقافي داخل المجتمع

63 ★ تحتوي محمية........................ في محافظة الفيوم علي حفريات لحيوانات بحرية مختلفة مثل بقايا الحيتان الأولي

64 ★ حصل د/ مصطفى السيد علي قلادة العلوم الوطنية الأمريكية في.........................

65 ★ كانوا يحصلون علي اللون الأصفر قديما من نباتات مختلفة منها.....................

66 ★ وضع خطة........................ تساعد في إنجاز جميع المهام دون ان تنسي أي خطوة

67 ★........................ تمنع صيد الحيوانات الموجودة بها

68 ★ إعداد الرسائل......................... يساعد في إدارة الوقت إذا تم تنفيذ المهام

69 ★ لابد من إضافة......................... الحيواني أو النباتي للتربة لمساعدة النبات علي النمو

70 ★ السياحة البيئة هي السياحة المسئولة عن المناطق.....................

71 ★ من اوائل الذين اكتشفوا خصائص النانو في المواد هو الدكتور...........................

72 ★ البيتموس سماد عضوي يتكون من الأعشاب البحرية و.....................

73 ★ يمكن الإستفادة من النفايات عن طريق.....................

74 ★ اللون الذي تم إستخراجة من نبتة النيلة هو اللون.....................

75 ★ بعد ترتيب أولوية المهام يجب القيام بالمهمة التي......................... موعد تسليمها

76 ★ اللون......................... كان يصنع من القواقع البحرية

77 ★ تم إستخدام جذور نبات...............والحشرات لإستخراج اللون الأحمر

78 ★ عالم متخصص في مجال الكيمياء الفيزيائية هو.....................



ثالثاً : فكر ثم أجب :

1 ★ حدد اثنين من مسؤليات التلاميذ تجاه مدرستهم واذكرهما

2 ★ حدد المهام التي يقوم كل من مدير المدرسى وعامل النظافة داخل المدرسة

3 ★ ما أهمية زراعة الحدائق؟

4 ★ ما أهمية مهارات الحوار؟

5 ★ ما أوجه الإختلاف بين المكتبات المدرسية وبنك المعرفة المصري؟

6 ★ ما النتائج المترتبة علي إستخدام المعلومات من مصدر واحد دون الرجوع لمصادر اخري؟

7 ★ تتعدد الوظائف في قطاع السياحة. حدد اثنتين من هذه الوظائف واذكر مهامها

8 ★ ما أهمية مهارة التواصل للحرفيين؟

9 ★ تكلم بإختصار عن المهارات التي يشترك فيها النجارون



ثالثاً : فكر ثم أجب :

10 ★ كيف استطاعت الحكومة المصرية زيادة الأراضي الزراعية؟

11 ★ اذكر اثنتين من الخصائص التي يتميز بها كل من خشب القيقب وخشب الأرز

12 ★ ماذا يمكن ان نستخدم للحفاظ علي الخشب؟

13 ★ لابد أن تتوافر زائرة صحية في المدرسة.. اذكر السبب

14 ★ ما أهمية عامل الخدمة (النادل) داخل الفندق؟

15 ★ هل بجب ان يتمتع الحرفيون بمهارات التفاوض عند بيع منتجاتهم؟

16 ★ تختلف طرق زراعة النباتات.. اذكر طريقتين منها

17 ★ اذكر طريقة يمكن بها الحفاظ علي المدرسة

18 ★ حدد طريقة من طرق المدرسة للحفاظ علي مواردها



ثالثاً : فكر ثم أجب :

19 ★ اذكر بإختصار الخطوات التي تساعد في إدارة الوقت والإستفادة منه

20 ★ ما مميزات البيتموس؟

21 ★ حدد بعض الأشياء التي يمكنك إعادة تدويرها بنفسك

22 ★ ما أهمية إعادة التدوير للعيش بطريقة مستدامة؟

23 ★ وضح الطريقة التي استخلص بها القدماء المصريون اللون القرمزي

24 ★ ما المصدر الأول الذي استخرج منه القدماء المصريون ألوان الصباغة؟

25 ★ اذكى جائزة من الجوائز التي حصل عليها د/مصطفى السيد

26 ★ تدمير الموطن البيئي من المشكلات التي واجهت السيدة رييس.. كيف استطاعت حل هذه المشكلة؟

رابعآ: صل ما في العمود (ا)ما يناسبة من العمود (ب):

(1)

(ا)	(ب)
1★ فضلات الحيوانات والطيور	ا★ البذور
2★ تلميذ يحافظ علي مدرسته	ب★ سماد حيواني
3★ لون استخرج من نبات النيلة	ج★ امين المكتبة
4★ مسئول عن العناية بالكتب بالمدرسة	د★ اللون الأزرق
5★ تستخدم في الزراعة	و★ تلميذ مسئول

(2)

(ا)	(ب)
1★ يستخدم لنقش التصاميم الخشبية	ا★ الفأرة
2★ ينتج بدمج اللونين الأحمر والأزرق	ب★ النادل
3★ المسئول عن رفع الأطباق للمطبخ	ج★ الزراعة المائية
4★ أداة تستخدم لتنعيم الخشب	د★ الأزميل
5★ زراعة تتم بدون إستخدام تربة	و★ اللون القرمزي

(3)

(ا)	(ب)
1★ بيئة عضوية من الطحالب	ا★ اللون الأصفر
2★ يتم وضعة لزيادة خصوبة التربة	ب★ البيتموس
3★ يستخرج من القواقع البحرية	ج★ مهارة التواصل
4★ مهارة بيع وشراء المنتجات	د★ السماد
5★ لون يستخرج من نبات الزعفران	و★ اللون الأرجواني

رابعاً: صل ما في العمود (ا)ما يناسبة من العمود (ب):

(4)

(ا)	(ب)
1★ عالم وجيولوجي، مصري الجنسية	ا★ إعادة التدوير
2★ مخلفات النباتات والأشجار	ب★ د/فاروق الباز
3★ ناشطة في مجال المحافظة البيئية	ج★ مخلفات طبيعية
4★ زهرة مقدسة بحياة المصري القديم	د★ ك. م. رييس
5★ طريقة جديدة لإستخدام الأشياء القديمة	و★ زهرة اللوتس

(5)

(ا)	(ب)
1★ عالم متخصص بمجال الكيمياء الفيزيائية	ا★ المفكرة
2★ الإستماع لوجهات النظر المختلفة	ب★ الري بالتنقيط
3★ إحدي طرق الري	ج★ فهرس المكتبة
4★ يستخدم للعثور علي الكتب بالمكتبة	د★ مهارة الحوار
5★ تستخدم لتدوين المهام اليومية	و★ د/مصطفى السيد

(6)

(ا)	(ب)
1★ محمية في الفيوم	ا★ وادي الحيتان
2★ صيانة أثاث المدرسة	ب★ اللون الأرجواني
3★ لون يستخرج من نبات الفوة	ج★ عن طريق الإطارات القديمة
4★ صناعة الكراسي	د★ مهمة المدرسة
5★ لون كان مخصص للملوك	و★ اللون الأحمر